SMITHSONIAN INSTITUTION THE LIBRARY

THE LIBRARY SMITHSONIAN INSTITUTION

NOTICE

AT LEAST ONE OF THE EDGES OF THIS MAGAZINE HAS BEEN LEFT UNTRIMMED, BECAUSE OF AN EXTREMELY NARROW MARGIN.

HERTZBERG-NEW METHOD, INC.

9 1 144 157 B 9 71365

Bibliographia Zoologica

(diario »Zoologischer Anzeiger« adnexa)

condita

ab **J. Victor Carus**

edidit, sub cura

doctoris **Herbert Haviland Field,**

Concilium Bibliographicum.

7

Volumen XIV.

Lipsiae

sumptibus Wilhelm Engelmann

1908.

Smithsonian Institution OCT 15 1908 National Museum.

Index.

Conspectus methodicus 1.
Vertebrata (Continuatio) 12.
Pisces 13.
Amphibia 40.
Reptilia 46.
Aves 57.
Mammalia (excl. Bimana) 95.
Bimana 137.
Palaeontologia 143.
Biologia generalis 153.
Microscopium; Collectio; Conservatio 163.
Scripta generalia 171.
Musea; Stationes; Horti; Aquaria 173.
Scripta collecta; Historia 177.
Physiologia (incl. Variatio) 184.
Pathologia et Teratologia 222.
Embryologia 225.
Morphologia 236.
Mores 278.
Zoologia oeconomica 279.
Histologia 281.
Zoogeographia 288.
Invertebrata 292.
Protozoa 293.
Spongiae, Porifera 328.
Cnidaria 330.
Echinoderma (incl. Enteropneusta) 340.
Mollusca 348.
Bryozoa 383.
Brachiopoda 386.
Tunicata 387.
Vermes (incl. Mesozoa, Trichoplax) 389.
Arthropoda 413.
Crustacea (incl. Pantopoda et Xiphosura) 415.
Arachnida (incl. Linguatulida, Tartigrada) 436.
Onychophora 449.
Myriopoda 449.
Insecta 452.
Thysanura 463.
Orthoptera (incl. Dermaptera) 465.
Pseudo-Neuroptera 474.
Neuroptera (incl. Strepsiptera) 479.

CONSPECTUS METHODICUS.

Cap. I. 56 Palaeontologia.

0 Generalia
01 Philosophia, Classificatio
02 Compendia
03 Lexica
04 Scholae
05 Scripta periodica
06 Scripta societatum
07 Subsidia studii, Musea.
08 Scripta collecta, Miscellanea
09 Historia
091 Bibliographia
092 Biographia[1]

(11) **Stratigraphia**
(111) Archaicum
(112) Palaeozoicum
(1121) Cambricum
(113) Siluricum
(114) Devonicum
(115) Carbonicum, Permicum.
(116) Mesozoicum
(1161) Triassicum
(1162) Jurassicum
(117) Cretacicum
(118) Neozoicum, Tertiaericum.
(1181) Eocaenicum
(1182) Miocaenicum
(1183) Pliocaenicum
(119) Quataericum

(4) Europa[2]
(5) Asia[2]
(6) Africa[2]
(7) America septentrionalis[2]
(8) America australis[2]
(9) Oceania[2]

Cap. II. 575; 577 Biologia generalis.

575 **Evolutio**
.1 Hereditas
.2 Variatio
.3 Effectus »mediorum ambientium«
.4 Selectio naturalis
.5 Selectio sexualis
.7 Degeneratio

577 **Substantia animata**
.2 Vita
.4 Conditiones vitae
.6 Vis vitalis
.7 Mors
.8 Sexualitas

Cap. III. 578; 579 Microscopium; Collectio; Conservatio.

578 **Microscopium**
.1 Varietates
.2 Partes opticae
.3 - mechanicae
.4 - accessoriae
.49 Microphotographia
.5 Partes illuminantes
.6 Subsidia technica
.61 Conservatio histologica, cf. 579.2
.65 Coloratio
.67 Microtomia
578.68 Praeparata microscopica quomodo disponuntur
.69 Reconstructio

579 **Collectio; conservatio**
.1 Confectio sceletorum
.2 Fluida conservantia, durantia
.3 Injectio vasorum
.4 Taxidermia
.5 Expositio rerum praeparatarum
.6 Collectio, Cultura
.7 Dispositio in Museis
.8 Tutela collectionum

---

[1] Paläontologische Biographien werden der Bequemlichkeit halber unter der entsprechenden Rubrik (Cap. VII) für Zoologie zitiert.

[2] Für die Unterabteilungen siehe S. 5—7.

59. Zoologia.

Cap. IV. 59.01—04 Scripta generalia.

01 Philosophia, Classificatio
02 Compendia
03 Lexica
04 Scholae

Cap. V. 59.05—06 Scripta periodica et societatum.

05 Scripta periodica
06 Scripta societatum

Cap. VI. 59.07 Musea; Subsidia studii.

07 Subsidia studii, horti, stationes, aquaria, musea

Cap. VII. 59.08—092 Scripta collecta; Historia.

08 Scripta collecta, Miscellanea
09 Historia
091 Bibliographia
092 Biographia

Cap. VIII. 59.11 Physiologia.

11 Physiologia.
11.0 Physiologia generalis
.04 Physica et chemia cellularum et organismorum in genere
.041 Functiones nuclei et plasmatis (Irritabilitas in genere etc.) — vide etiam 11.81
.044 Effectus mediorum ambientium (virium physicarum et chemicarum) in cellulas et organismos. — vide etiam 11.85.
.05 Chemia physiologica (incl. metabolismus in genere — vide etiam 11.33 et 11.49)
.06 Organa et media agressionibus et defensionibus inservientia — vide etiam 15.7.
11.1 Sanguis, Circulatio
Haemolympha, Lympha invertebratorum
.11 Proprietates generales chemicae et physicae sanguinis etc.
.12 Circulatio
11.2 Respiratio
.21 Physiologia generalis respirationis: Motus, chemia
.22 Respiratio per totam superficiem
.23 Respiratio per vasa aquifera
.25 Respiratio per branchias
.26 Respiratio per tracheas
11.27 Respiratio per pulmones
.28 Calor animalis
11.3 Nutritio
.31 Prehensio, physiologia stomodaei (masticatio, salivariae glandulae etc.)
.32 Digestio, physiologia intestini medii
.33 Chemia physiologica alimentorum et nutritionis (metabolismus syntheticus)
.34 Incrementum
.36 Proctodaeum, defecatio
.39 Longaevitas, Necrobiosis
11.4 Secretio et excretio, Lympha
.41 Secretio cutanea
.44 Systema lymphaticum (vertebratorum)
.45 Venena
.46 Secretio organorum sexualium, lac
.49 Excretio, urina, Metabolismus analyticus
11.5 Variatio
.51 — polymorphica
.52 — geographica
.53 — heterophagica
.55 — mimetica
.56 — sexualis
.57 — colorativa

11.58 Formae hybridae
.59 — monstrosae
11.6 Generatio
.61 Abiogenesis
.62 Parthenogenesis
.63 Paedogenesis, nutrices
.64 Fissura
.65 Gemmatio
.66 Fecundatio
.67 Hermaphroditismus
.68 Viviparitas
.69 Regeneratio
11.7 Motus, Integumentum
.71 Itus
.72 Reptatio
.73 Natatio
.74 Volatus
.75 Musculorum physiologia in genere (nervi et musculi vide 11.82)
.751 Organa electrica
11.76 Integumentum (substantiae colorantes etc.)
.77 Sceleton (incl. Exosceleton)
11.8 Systema nervorum
.81 Irritabilitas et Physiologia nervorum in genere (sine musculis) Electro-physiologia etc. — vide etiam 11.041.
.82 Nervi et musculi (Tonus, motus reflexus etc.) — vide etiam 11.75 et 11.81
.85 Sensus (Tropismi vide etiam 11.044)
.852 Tactus
.853 Sensus chemicus (chemotaxis vide etiam 11.044)
.853.1 Gustatus
.854 Odoratus
.855 Auditus, sensus staticus.
.856 Visus
11.99 Functio photogenica

Cap. IX. 59.12 Pathologia et Teratologia.

12 Pathologia et **Teratologia**[1] (Vide etiam 11.59)
.1 Organa circulationis etc.
.2 Organa respirationis etc.
.3 Organa nutritionis etc.
12.4 Systema lymphaticum etc.
.6 Organa urogenitalia etc.
.7 Organa motus etc.
.8 Systema nervosum etc.
.9 Somatologia etc.

Cap. X. 59.13 Embryologia.

13 Embryologia[2]
.1 Ovum, Segmentatio
.11 Maturatio cf. 14.65.1
.13 Fecundatio ovi
.15 Segmentatio
.16 Morula
.17 Blastula
.2 Laminae germinis, Gastrula
.3 Embryo, primordia
.31 Primordia ectodermalia
.33 — entodermalia
13.35 Primordia mesodermalia
.39 Adnexa embryonis
.4 Metamorphosis
.41 Larvae
.45 Metagenesis
.5 Juvenes
.6 Productio sexuum
.7 Hybridisatio (vide 11.58)
.8 Incestus
.9 Embryologia experimentalis

---

[1] Wird wie 14 Organologia eingeteilt (S. 4).
[2] Allgemeines. Die Entwicklung eines bestimmten Organs findet man unter 14 Organologia (S. 4).

Cap. XI. 59.14 Organologia, Anatomia.

14 Organologia, Anatomia
- **.1 Organa circulationis,** cf. 18.5
- **.11** Pericardium
- **.12** Cor
- **.13** Vasa in genere, Arteriae
- **.14** Venae
- **.15** Vasa capillaria

14.2 Organa respirationis
- **.21** Nasus
- **.22** Larynx
- **.23** Trachea (Vert.); bronchi
- **.24** Pulmo
- **.25** Pleuro
- **.26** Diaphragma
- **.28** Branchiae
- **.29** Organa alia, Tracheae (Ins.), Vesica natatoria

14.3 Organa nutritionis
- **.31** Os
- **.31.3** Lingua
- **.31.4** Dentes
- **.31.6** Glandulae
- **.32** Pharynx, oesophagus
- **.33** Ventriculus
- **.34** Intestinum
- **.35** Rectum, cloaca
- **.36** Hepar
- **.37** Pancreas
- **.38** Peritoneum, coeloma
- **.39** Corpora adiposa, etc.

14.4 Systema lymphaticum
- **.41** Lien
- **.42** Vasa lymphatica
- **.43** Thymus
- **.44** Glandula thyreoidea
- **.45** — suprarenalis
- **.46** — lymphaticae

14.6 Organa urogenitalia, cf. 14.35
- **.61** Ren, ureter
- **.62** Vesica, urethra
- **.63** Testis, vas deferens
- **.63.1** Sperma, spermatogenesis

14.64 Organa copulationis
- **.65** Ovarium, oviductus
- **.65.1** Ovum, oogenesis cf. 13.11
- **.66** Uterus
- **.67** Vagina
- **.69** Mammae
- **.7 Organa motus (Musculi, Integumentum)**
- **.71** Sceleton — cf. 18.3, 18.4
- **.72** Articulationes
- **.73** Musculi — cf. 18.6
- **.73.9** Organa electrica
- **.74** Tendines, Fasciae
- **.76** Tela conjunctiva — cf. 18.2
- **.77** Integumentum — cf. 18.7
- **.78** Pili, ungues, plumae etc.
- **.78.1** Pili
- **.78.5** Squamae, Exosceleton
- **.78.6** Ungues
- **.78.7** Plumae
- **.78.8** Cornua

14.8 Systema nervosum — cf. 18.8
- **.81** Systema centrale, Encephalon
- **.82** Medulla spinalis
- **.83** Systema nervos. periphericum
- **.84** Organa visus
- **.85** — auditus
- **.86** — olfactus
- **.87** — gustus
- **.88** — sensus in genere, tactus
- **.889** — lateralia
- **.89** Ganglia sparsa

14.9 Somatologia
- **.91** Personae cormorum
- **.92** Antimera, metamera
- **.93** Caput
- **.94** Cephalothorax, collum
- **.95** Thorax
- **.96** Abdomen
- **.97** Cauda, telson
- **.98** Extremitates
- **.99** Appendices corporis

Cap. XII. 59.15 Mores; vitae ratio.

15 Mores, vitae ratio
- **.1** Instinctus — cf. 11.8
- **.2** Locus, migratio
- **.3** Alimentum
- **.4** Anni tempora, Hibernatio

15.5 Socialitas
- **.6** Neomelia, Oologia
- **.7** Tutamenta
- **.8** Cantus

Cap. XIII. 59.16 Zoologia oeconomica.

16 Zoologia oeconomica (ad res domesticas, rusticas etc. se referens)
- **.1 Usus**
- **.5 Noxae**
- .7 Animala morbum efficienti

16.9 Parasita[1]
- :57 Parasita insectorum
- :82 — avium
- :9 — mammalium
- :9.32 — rodentium, etc., etc.

Cap. XIV. 59.18 Histologia.

18 Histologia[2]
- .1 Cellula — cf. 13.1, 14.63.1
- .11 Protoplasma
- .13 Nucleus
- .15 Divisio cellularum
- .16 Centrosoma
- .18 Membrana, cilia, etc.

18.2 Tela conjunctiva
- .3 Cartilago
- .4 Os
- .5 Sanguis, Lympha
- .6 Musculus
- .7 Epithelium
- .8 Tela nervosa

Cap. XV. 59.19 DISTRIBUTIO GEOGRAPHICA[3] — cf. 15.2.

(21) **Terrae continentes**[4]
(212) Regiones temperatae
(213) Regiones intertropicae
(22) Insulae
(23) Montes
(24) Cavernae
(25) Plana, deserta
(26) **Maria, oceani**[5]
(26.01) Plancton
(26.02) Fauna pelagica
(26.03) — abyssalis
(26.1) Atlanticum
(26.12) Germanicum
(26.13) Balticum
(26.2) Mediterraneum
(26.23) Adria
(26.25) Pontus Euxinus
(26.28) Mare caspium
(26.3) Sinus mexicanus
(26.35) Mare caraibicum
(26.5) Pacificum
(26.7) Indicum, sinus bengalensis
(26.75) Mare rubrum
(26.78) Mare persicum
(26.8) Oceanus arcticus — v. (98)
(26.9) Oceanus antarcticus — v. (99)
(28) **Aquae dulces**
(2801) Limnoplancton
(281) Flumina
(285) Lacus
(29) Fontes, putei, aqua solo contenta
(4) **EUROPA**
(403) Regio palaearctica[6]
(405) — mediterranea[6]
(41) **Scotland**
(41.5) **Ireland**
(42) **England, British Isles**
(43) **Deutschland**
(43.59) **Luxemburg**
(43.6) **Österreich-Ungarn**

---

[1] Die Parasiten werden hier nach dem Wirt geordnet. Letzterer wird durch einen der taxonomischen Klassifikation entlehnten Zusatz bezeichnet. Beispiel 9.725 heißt Solipedes (Pferd), folglich 16.9:9.725 = Parasiten des Pferdes.

[2] Gewebelehre im allgemeinen. Die Histologie eines bestimmten Organs suche man unter 14 Organologia.

[3] Bloß die Hauptzahlen werden hier wiedergegeben. Für solche, die sich für die detaillierte Klassifikation interessieren, verweisen wir auf den vollständigen Conspectus, der den Anfang des 10. Bandes der Bibliogr. Zool. bildet.

[4] Die Zeichen (22)—(29) lassen sich mit den die einzelnen Länder bezeichnenden Ziffern vereinigen, z. B. **19** (24:43.72) Mährische Höhlen.

[5] Es wird selbstredend nicht beabsichtigt, hier alle Aufsätze über Marine Tiere anzuführen.

[6] Im allgemeinen.

(43.7) **Böhmen, Galizien etc.**
(43.9) **Ungarn**
(44) **France**
(45) **Italia**
(46) **España**
(469) **Portugal**
(469.8) Madeira
(469.9) Açores
(47) **Russland**
(48) **Norge, Sverige, Danmark**
(49) **Divisiones minores**
(491) Island, Faroë
(492) Nederland
(493) Belgique, België
Luxemburg v. (43.59)
(494) Suisse, Schweiz
(495) Griechenland
(496) Europäische Türkei
(497) Serbien, Bulgarien, Montenegro
(498) Romania
(499) Griechischer Archipel
(5) **ASIEN** — cf. (403)
(502) Regio orientalis[1]
(503) — indo-sinica[1]
(504) — indo-malayica[1]
(51) **China**
(52) **Japan**
(53) **Arabien**
(54) **India**
(55) **Persia**
(56) **Asia minor, Syria**
(57) **Asiatisches Russland**
(58) **Afghanistan**
(58.4) **Buchara, Chiva**
(58.8) **Belutschistan**
(59) **Farther India. Indochine**
(6) **AFRIKA**
(61) **Nordafrika** — cf. (403)
(61.1) Tunisie
(61.2) Tripoli, Barca
(62) Egypt
(63) Abyssinia, Eritrea
(64) Maroc, Rio de Oro
(65) Algérie
(66) **Centralafrika,** Nordwest
(67) **Centralafrika,** Süd
(68) **Südafrika**
(69) **Madagascar**
(7) **NORTH AMERICA**
(701) Regio nearctica
(71) **British North America**
(72) **Mexico** — cf. (801)
(728) **America centrale** — cf. (801)
(729) **West Indies, Antilles** — cf. (801)
(73) **United States**
(74) **North Eastern** (New England)
(75) **South Eastern**
(76) **South Central or Gulf**
(77) **North Central or Lake**
(78) **Western or Mountain**
(79) **Pacific**
(8) **SÜDAMERIKA**
(801) Regio neotropica[1]
(81) Brasil
(82) Argentina
(82.9) Patagonia
(82.99) Falkland, Malouines
(83) Chili
(84) Bolivia
(85) Peru
(86) Columbia
(86.6) Ecuador
(86.69) Galapagos, Clipperton
(87) Venezuela
(88) Guiana
(89) Paraguay
(89.6) Uruguay
(9) **OCEANIA**[2]
(902) Regio australica[1]
(903) — austro-malayica[1]
(91) **Malaysia**[3] — cf. (502)—(504)
(92) **Sunda** — cf. (502)—(504), (91)
(93) **Australasia**
(931) New Zealand
(932) Nouvelle Calédonie
(933) Loyalty Islands
(934) N. Hebrides, Santa Cruz
(935) Salomon-Inseln
(936) N. Pommern (N.Britain), Bismarck-Archipel, N. Hannover
(937) Admiralitäts-Inseln, Echiquier
(938) Lord Howe, Norfolk, Kermadec
(939) Chatham, Bounty, Antipodes, Auckland, Campbell, Macquarrie — vide etiam (99)
(94) **Australia**
(95) **N. Guinea, Trobriand, Louisiade Archipelago, Woodlark Island**
(96) **Polynesia**
(98) Regiones arcticae — cf. (26.8)
(99) Regiones antarcticae — cf. (26.9)

[1] Im allgemeinen. [2] Umfaßt (91)—(96.9). [3] Umfaßt (91)—(92).

Cap. XVI. 59.2 INVERTEBRATA.

Cap. XVII. 59.31 Protozoa.

31 Protozoa
- .1 Rhizopoda
- .2 Foraminifera
- .3 Heliozoa
- .4 Radiolaria
- .5 Infusoria
- .6 Flagellata
- .7 Ciliata

31.75 Suctoria
- .9 Sporozoa
- .91 Gregarinidae
- .92 Coccidia
- .926 Haematozoa
- .93 Sarcosporidia
- .94 Myxosporidia
- .95 Microsporidia

Cap. XVIII. 59.33 Coelenterata.

Cap. XIX. 59.34 Spongiae, Porifera.

34 Spongiae, Porifera
- .1 Myxospongiae
- .2 Ceratospongiae
- .3 Halichondriae, Monactinellida

34.4 Lithospongiae Tetractinellida
- .5 Hyalospongiae, Hexactinellida
- .6 Calcispongiae

Cap. XX. 59.35—38 Cnidaria.

35 Cnidaria

36 Actinozoa
- .1 Rugosa, Tetracorallia.
- .2 Alcyonaria, Octocorallia
- .3 Zoantharia, Hexacorallia
- .4 Antipatharia
- .5 Actinaria
- .6 Madreporaria

37 Hydrozoa

37.1 Hydromedusae, Graptolitha
- .2 Siphonophora
- .3 Acalephae
- .4 Calycozoa
- .5 Rhizostomidae
- .6 Marsupialida
- .7 Discophora

38 Ctenophora

Cap. XXI. 59.39 Echinoderma (incl. Enteropneusta).

39 Echinoderma
- .1 Crinoidea, Pelmatozoa
- .2 Asterozoa
- .3 Asteroidea
- .4 Ophiuroidea

39.5 Echinoidea
- .6 Holothurioidea
- .7 Pedata, Elasipoda
- .8 Apoda
- .9 **Enteropneusta**

Cap. XXII. 59.4—4.5 Mollusca.

4 Mollusca
- .1 Lamellibranchia
- .2 Scaphopoda
- .3 Gastropoda
- .31 Amphineura
- .32 Prosobranchia
- .34 Heteropoda
- .35 Opisthobranchia
- .36 Nudibranchia
- .37 Tectibranchia

4.38 Pulmonata
- .4 Pteropoda
- .5 Cephalopoda
- .51 Tetrabranchia
- .52 Nautiloidea
- .53 Ammonitae
- .55 Dibranchia
- .56 Octopoda
- .58 Decapoda

Cap. XXIII. 59.46 Molluscoidea (Brachiostoma).

Cap. XXIV. 59.47 Bryozoa.

47 Bryozoa
- **.1** Gymnolaemata
- **.2** Phylactolaemata
- **47.3** Pterobranchia
- **.4** Entoprocta
- Phoronis v. 51.76.

Cap. XXV. 59.48 Brachiopoda.

Cap. XXVI. 59.49 Tunicata.

49 Tunicata
- **.1** Ascidiae
- **.2** Copelatae
- **.3** Monascidiae
- **49.4** Synascidiae
- **.5** Pyrosoma
- **.6** Salpae
- **.7** Doliolum

Cap. XXVII. 59.5 ARTICULATA.

Cap. XXVIII. 59.51 Vermes (incl. Mesozoa, Trichoplax).

51 Vermes
- **.1** Helminthes, Parasiti[1]
- **.2** Platyhelminthes
- **.21** Cestodes
- **.22** Trematodes
- **.23** Turbellarii
- **.24** Nemertini
- **.3** Nematodes
- **.31** Gordiacei
- **.33** Acanthocephali
- **.35** Chaetognathi
- **.4** Annelida
- **.5** Hirudinea
- **51.6** Oligochaeta
- **.7** Polychaeta
- **.74** Gephyrea
- **.76** Phoronis
- **.78** Myzostomum
- **.8** Rotifera
- **.85** Echinoderes
- **.88** Gastrotricha
- **.89** Dinophilus
- **.9** Orthonectida
- **.95** Dicyemida
- **.99** Trichoplax, etc.

Cap. XXIX. 59.52 ARTHROPODA.

Cap. XXX. 59.53 Crustacea (incl. Pantopoda et Xiphosura).

53 Crustacea
- **.1** Entomostraca
- **.15** Pantopoda
- **.2** Phyllopoda
- **.23** Branchiopoda
- **.24** Cladocera
- **.3** Ostracoda
- **.4** Copepoda
- **.45** Parasita
- **.5** Cirripedia
- **.6** Malacostraca, Leptostraca
- **.7** Arthrostraca
- **.71** Amphipoda
- **53.72** Isopoda
- **.8** Thoracostraca
- **.81** Cumacea
- **.82** Stomapoda
- **.83** Schizopoda
- **.84** Decapoda
- **.841** Macrura, Anomura
- **.842** Brachyura
- **.9** Gigantostraca
- **.91** Eurypterida
- **.92** Xiphosura
- **.93** Trilobita

---

[1] Im allgemeinen.

Cap. XXXI. 59.54 Arachnida (incl. Linguatulida, Tardigrada).

54 Arachnida
- **.1** Linguatulida
- **.12** Tardigrada
- **.2** Acarina
- **.3** Phalangida
- **.4** Araneae
- **54.5** Pedipalpi
- **.6** Scorpiones
- **.7** Pseudoscorpiones
- **.8** Solifugae
- **.9** Anthracomarthi

Cap. XXXII. 59.55 Onychophora.

Cap. XXXIII. 59.56 Myriopoda.

56 Myriopoda
- **.1** Chilognatha, Diplopoda
- **.2** Chilopoda
- **56.3** Symphyla
- **.4** Pauropoda
- **.9** Archipolypoda

Cap. XXXIV. 59.57 INSECTA[1].

Cap. XXXV. 59.57.1 Thysanura.

57.1 Thysanura
- **.11** Campodeidae
- **57.13** Poduridae
- **.15** Lepismatidae

Cap. XXXVI. 59.57.2 Orthoptera (incl. Dermaptera).

57.2 Orthoptera[2]
- **.21** Dermaptera
- **.22** Cursoria (et Protoblattoidea)
- **.23** Gressoria
- **.24** Phasmidae
- **57.25** Mantidae
- **.26** Saltatoria
- **.27** Acrididae
- **.28** Locustidae
- **.29** Gryllidae

Cap. XXXVII 59.57.3 Pseudo-Neuroptera (incl. Palaeodictyoptera).

57.3 Pseudo-Neuroptera
- **.31** Thysanoptera
- **.32** Corrodentia
- **.33** Odonata (et Protodonata) [roidea)
- **.34** Ephemeridae (et Protepheme-
- **57.35** Perlidae
- **.36** Palaeodictyoptera, Mixotermitoidea, Hadentomoidea, Hapalopteroidea

Cap. XXXVIII. 59.57.4 Neuroptera (incl. Strepsiptera).

57.4 Neuroptera
- **.41** Planipennia
- **.42** Megaloptera
- **.43** Sialidae
- **57.44** Panorpidae
- **.45** Trichoptera
- **.46** Strepsiptera

Cap. XXXIX. 59.57.5 Hemiptera (incl. Aptera).

57.5 Hemiptera (et Palaeohemiptera)
- **.51** Aptera
- **.512** Pediculidae
- **.514** Mallophaga
- **57.52** Phytophthires
- **.53** Homoptera
- **.54** Heteroptera (et Protohemiptera)

---

[1] Hierher als 57 . . . die Gattung Recula.
[2] Hierher als 57.2. Protorthoptera.

Cap. XL. 59.57.6 Coleoptera.

57.6 Coleoptera
- .61 Pentamera
- .62 Adephaga
- .63 Clavicornia
- .64 Lamellicornia
- 57.65 Sternoxia
- .66 Malacodermata
- .67 Heteromera
- .68 Tetramera
- .69 Trimera

Cap. XLI. 59.57.7 Diptera (incl. Aphaniptera).

57.7 Diptera
- .71 Nematocera
- .72 Brachycera
- 57.74 Pupipara
- .75 Aphaniptera

Cap. XLII. 59.57.8 Lepidoptera.

57.8 Lepidoptera
- .81 Heterocera
- .82 Microlepidoptera
- .83 Macrolepidoptera
- .85 Geometrina
- 57.86 Noctuina
- .87 Bombycina
- .88 Sphingina
- .89 Rhopalocera

Cap. XLIII. 59.57.9 Hymenoptera.

57.9 Hymenoptera
- .91 Terebrantia
- .92 Entomophaga
- .93 Phytophaga
- .94 Aculeata
- 57.95 Chrysididae
- .96 Formicidae
- .97 Fossoria
- .98 Vespidae
- .99 Apidae

Cap. XLIV. 59.6 VERTEBRATA.

Cap. XLV. 59.7—7.5 Pisces.

7 Pisces
- .1 Pharyngobranchii
- .2 Marsipobranchii
- .3 Elasmobranchii (Pleuropterygii Ichthyotomi, Ichthyodorulitha)
- .31 Selachoidei
- .35 Rajae
- .38 Holocephali
- .4 Ganoidei
- .41 Amioidei
- .42 Acanthodidei
- .43 Placoderma, Cephalaspidae
- 7.44 Chondrostei
- .45 Pycnodontidei
- .46 Crossopterygii
- .47 Euganoidei, Heterocerci
- .48 Dipnoi
- .5 Teleostei
- .53 Lophobranchii
- .54 Plectognathi
- .55 Physostomi
- .56 Anacanthini
- .57 Pharyngognathi
- .58 Acanthopteri

Cap. XLVI. 59.76—79 Amphibia.

76 Amphibia
- 77 Gymnophiona
- 78 Anura
- 79 Urodela
- 79.5 Stegocephala

Cap. XLVII. 59.81 Reptilia.

81 Reptilia
- .1 Sauria
- .2 Ophidia
- .21 Serpentes innocui
- .26 Serpentes venenosi
- .3 Chelonia

81.4 Crocodilia
- .5 Ichthyopterygia
- .6 Sauropterygia
- .7 Theromorpha, Anomodontia
- .8 Pterosauria
- .9 Dinosauria

Cap. XLVIII. 59.82—89 AVES.

82 AVES
- .9 Saururae

83 Grallatores
- .1 Fulicariae (Rallides)
- .2 Alectorides
- .3 Limicolae
- .4 Ciconiae

84 Natatores
- .1 Lamellirostres
- .2 Longipennes
- .3 Steganopodes
- .4 Impennes
- .5 Odontotormae

85 Ratitae
- .1 Struthiones
- .2 Rheae
- .3 Casuarii
- .4 Apteryges

85.5 Aepyornithes
- .6 Odontocolcae

86 Rasores
- .5 Columbae

87 Scansores
- .1 Psittaci
- .2 Picariae scansores
- .3 Trogones
- .4 Coccyges

Coliidae sub **88.9**

88 Insessores
- .1 Acromyodi (Oscines)
- .6 Mesomyodi
- .9 Picariae (Scansores, Coccyges, Trogones sub 87)

89 Raptores
- .1 Falcones
- .7 Striges

Cap. XLIX. 59.9—9.8 MAMMALIA (excl. Bimana).

9 MAMMALIA
- .1 Monotremata
- .2 Marsupialia
- .31 Edentata
- .32 Rodentia
- .33 Insectivora
- .34 Tillodontia
- .4 Chiroptera
- .5 Cetacea
- .51 Mysticete
- .53 Denticete
- .55 Sirenia
- .6 Subungulata.
- .61 Proboscidea
- .62 Hyracoidea
- .63 Typotheria

9.64 Toxodontia
- .65 Litopterna
- .66 Amblypoda
- .71 Ungulata vera
- .72 Perissodactyla
- .725 Solipedes
- .729 Ancylopoda
- .73 Artiodactyla
- .735 Ruminantia
- .74 Carnivora
- .743 Creodontia
- .745 Pinnipedia
- .8 Quadrumana
- .81 Prosimii
- .82 Pitheci
- .88 Anthropomorpha

Cap. L. 59.9.9 Bimana.

XLIV. 59.6 VERTEBRATA (Continuatio).

98228 **Graiño, Celestino.** **6** (46.1).
1905. Datos para la fauna de la provincia de Oviedo. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 5. p. 269—271.**

29 **Браунеръ, A. Brauner, A.** **6** (47).
1905 Предварительное сообщеніе о пресмыкающихся и земноводныхъ Крыма, Кубанской области, Волынской и Варшавской губерній. **Зап. Новоросс. Общ. Естеств. Mém. Soc. Nat. Nouv. Russie Odessa T. 28. p. 89—100.** — Vorläufige Bemerkungen über Reptilien und Amphibien der Krim, des Kuban-Gebiets und der Gouvernements Wolhynien und Warschau. **p. 101—102.**

30 **Браунеръ, A. Brauner, A.** **6** (47).
1905. Третье предварительное сообщеніе о пресмыкающихся и земноводныхъ губерній Сувалкской, Минской, Подольской, Черниговской, Бессарабской, Херсонской, Екатеринославской, и Днѣпровскаго уѣзда Таврической. Dritte vorläufige Mitteilung über Reptilien und Amphibien der Suwalk—Minsk—Podolsk—Tschernigow—Cherson—Ekaterinoslaw — Gouvernements, Bessarabien und des Dnjepr—Kreises des Taurischen Gouvernements. **Зап. Новоросс. Общ. Естеств. Mém. Soc. Nat. Nouv. Russie Odessa T. 28. p. 201—217.**

31 **Fatio, V.** **6** (494).
1906. [*Myoxus dryas* en Suisse Colonies d'oiseaux. Un curieux *Phylloscopus* d'Argovie. *Leuciscus* du lac de Hallwyl.] **Verh. schweiz. nat. Ges. 88. Vers. p. 53—54. — C. R. Soc. helvét. Sc. nat. Sess. 88. p. 76—80. — Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 20. p. 586—590.**

98232 **Chastang, L.** **6** (51.9).
1896. La Corée et les Coréens. Notes de géographie médicale et d'ethnographie. **Arch. Méd. navale T. 66. p. 161—212,** 4 figg. [Faune: Oiseaux et Mammifères.]

33 **Mocquard, F.** **6** (6).
1906. Descriptions de quelques Reptiles et d'un Batracien d'espèces nouvelles. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 247—253.** [6 nn spp. in: *Sepsina*, *Cryptonoscincus* n. g., *Lamprophis*, *Prosymna*, *Amplorhinus*, *Rana*.]

34 **Stromer, E.** **6** (6).
1906. Über die Bedeutung der fossilen Wirbeltiere Afrikas für die Tiergeographie. **Verh. deutsch. zool. Ges. 16. Vers. p. 204—218.**

35 **Delme-Radcliffe, C.** **6** (67).
1905. Rough Notes on the Natural History of the Country West of Lake Victoria Nyanza. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 184—191.**

36 **Boulenger, G. A.** **6** (68).
1905. On a Collection of Batrachians and Reptiles made in South Africa by Mr. C. H. B. Grant, and presented to the British Museum by Mr. C. D. Rudd. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 248—255.**

98237 **Gadow, Hans.** **6** (72).
1905. The Distribution of Mexican Amphibians and Reptiles. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 191—244,** 4 figg. — **Abstr. p. 11.**

98238 **Stone, Witmer.** 6(72.2).
1905. On a Collection of Birds and Mammals from the Colorado Delta, Lower California. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 57. p. 676—690.**

39 **Stone, Witmer.** 6(73).
1906. Notes on Reptiles and Batrachians of Pennsylvania, New Jersey and Delaware. **Amer. Natural. Vol. 40. p. 159—170.**

40 **Fowler, Henry W.** 6(75.9).
1906. Some Cold Blooded Vertebrates of the Florida Keys. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 58. p. 77—113,** 13 figg. [*Congrammus* n. g. *moorei* n. sp. 2 nn. subspp. in: *Anchovia, Malaclemmys.*]

41 **Gibbs, Morris F. N. Notestein,** and **H. L. Clark.** 6(77.4).
1905. A Preliminary List of the Amphibia and Reptilia of Michigan. **7th ann. Rep. Michigan Acad. Sc. p. 109—111.**

42 **Osborn, Henry Fairfield.** 6(78).
1905. Western Explorations for Fossil Vertebrates. **Popul. Sc. Monthly Vol. 67. p. 561—568,** 6 figg.

43 **Werner, Franz.** 6(8).
1900. Reptilien und Batrachier aus Peru und Bolivien. **Abh. Ber. zool. anthrop.-ethnogr. Mus. Dresden Bd. 9. No. 2.** 14 pp., 8 figg. [43 spp., 10 nn. in: *Phyllodactylus* 2, *Liocephalus*, *Urocentrum*, *Cophias*, *Amphisbaena*, *Leptognathus*, *Batrachophrynus*, *Bufo*, *Amphiumophis* n. g.]

44 **Haacke, Wilhelm.** 6(93).
1898. Die Tierwelt des Erdteils lebender Fossilien. **Himmel und Erde Jahrg. 10. p. 503—511.**

98245 **Boulenger, G. A.** 6(95).
1898. An Account of the Reptiles and Batrachians collected by Dr. L. Loria in British New Guinea. **Ann. Mus. civ. Stor. nat. Genova Vol. 38. p. 694—710,** 3 pls. [83 spp., 10 nn. in: *Gymnodactylus*, *Lygosoma* 3, *Tropidonotus*, *Apistocalanus* n. g. (aff. *Ogmodon*), *Sphenophryne* 3, *Choanacantha.*]

46 **Lönnberg, Einar.** 6(99).
1906. Contributions to the Fauna of South Georgia. I. Taxonomic and Biological Notes on Vertebrates. **K. Svenska Vet.-Akad. Handl. Bd. 40. No. 5.** 104 pp., 12 pls., 7 figg. [*Chaenichthys aceratus* n. sp. 1 n. subsp. in *Phalacrocorax*. *Chionodraco* n. g. pro *Chaenichthys hamatus.*]

XLV. 59.7—7.5 Pisces.

(Vide etiam 88782, 88800, 88804, 88809, 88813—88815, 88821, 88822, 88831, 88833, 88834, 88836, 88847, 88850, 88856, 88857, 88860, 88863, 88866, 88870, 88873, 88875, 88883, 88892, 88894, 88896—88902, 88904, 88905, 88910, 88924, 88925, 89344, 89346, 90419, 90481, 90699, 91850, 91853, 91854, 91873, 91882, 91884, 91885, 91887, 92196, 92200, 92213, 92220, 92252, 92253, 92280, 92290, 92300, 92303, 92316, 92317, 92328, 92334, 92339, 98118, 98163, 98216, 98218, 98220, 98223, 98228, 98231, 98240, 98246.)

47 **Dollo, Louis.** 7.
1906. Sur quelques points d'éthologie paléontologique relatifs aux poissons. **Bull. Soc. Belg. Géol. Pal. T. 20. Proc. Verb. p. 135—138.**

98248 **Woodwarth, A. Smith.** 7.
1906. The Study of Fossil Fishes. **Proc. Geol. Ass. London Vol. 19. p. 266—282,** 15 figg.

98249 **Jordan, David Starr.** 7:02.
1905. A Guide to the Study of Fishes. New York, H. Holt & Co. 4⁰. Vol. I. XXVI. 623 pp. — Vol. 2. XXII. 599 pp., 2 pls. 899 figg. $ 12. (Rev. Nature Vol. 72. p. 625—626. — Amer. Natural. Vol. 40. p. 525—526. Science N. S. Vol. 22. p. 861—865.)

50 **Friedrich, Josef.** 7:07.
1905. Transportgefäß für Fische und andere Wassertiere. **D. R. Pat. Kl. 45h. No. 173497.** 2 pp., 1 Taf.

51 **Sichter, Wilhelm.** 7:07.
1906. Verfahren und Vorrichtung zur Regenerierung des Wassers in Fischbehältern u. dgl. **D. R. Pat. Kl. 45h. No. 171322.** 2 pp., 1 Taf.

52 **Zirzow, Paul.** 7:07.
1906. Vorrichtung zur Regenerierung des Wassers in Fischbehältern mittels ozonisierter Luft. **D. R. Pat. Kl. 45h. No. 169932.** 2 pp., 1 Taf.

53 **Breuer, Josef.** 7:11.044.
1905. Über den Galvanotropismus (Galvanotaxis) bei Fischen. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 114. Abt. 3. p. 27—56.** [Querdurchströmung, Vorwalten der Anode. Dauernde tonische Kontraktion. Direkte Wirkung durch Erregung des Markes, ohne Beteiligung des Gehirns.]

54 **Quinton, René.** 7:11.044.
1905. Communication osmotique chez le poisson sélacien marin entre le milieu vital et le milieu extérieur. **Trav. Lab. Soc. sc. Arcachon Ann. 8. p. 114—116.** — Absence de communication osmotique chez le poisson téléostéen marin entre le milieu vital et le milieu extérieur. **p. 117—119.**

98255 **Bounhiol, Jean Paul.** 7:11.21.
1905. Recherches expérimentales sur la respiration aquatique. II. La respiration des poissons marins dans ses rapports avec la captivité et la pisciculture. **Bull. scient. France Belgique T. 39. p. 227—305,** 1 pl.

56 **van Ryberk, G.** 7:11.21.
1905. Ricerche sulla respirazione dei pesci. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 14. Sem. 2. p. 530—534.** [Chimismo respiratorio: storia.]

57 **van Ryberk, G.** 7:11.21.
1905. Ricerche sulla respirazione dei pesci. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 14. Sem. 2. p. 708—718,** 7 figg. [Movimenti et riflessi (varie stimolazioni).]

58 **Hoffbauer, C.** 7:11.34.
1906. Untersuchungsergebnisse über Alters- und Wachstumserkennung nach der Schuppe. **Stenogr. Protok. Verh. Internat. Fisch.-Kongr. Wien 1905. p. 131—133.** — Diskuss. **p. 133—134.**

59 **Kobert, Rud.** 7:11.45.
1905. Über Giftfische und Fischgifte. Stuttgart, F. Enke, 1905. 8⁰. 36 pp., 11 figg. ℳ 1,—. [Fischgifte i. e. Gifte für den Fischfang.]

60 . . . 7:11.57.
1906. Die Farbe der Fische. **Schweiz. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 14. p. 162—164.**

98261 **Popoff, M.** 7:11.57.
1906. Fischfärbung und Selektion. **Biol. Centralbl. Bd. 26. p. 272—282.**

98262 **Cori, Karl I.** 7:11.67.
1906. Hermaphroditismus bei Fischen (Referat). **Stenogr. Protok. Verh. Internat. Fisch.-Kongr. Wien 1905. p. 109—111.**

63 **Waldschmidt.** 7:11.7.
1906. Die Bedeutung der Schwimmblase für die Fische. **Jahresber. nat. Ver. Elberfeld Heft 11. p. 50.** [Sinnesorgan zur Wahrnehmung von Druckdifferenzen.]

64 **Adams, Lionel E.** 7:11.74.
1906. The Flight of Flying Fish. **Zoologist** (4) **Vol. 10. p. 145—148.**

65 **Durnford, C. D.** 7:11.74.
1906. Flying-fish Flight and an Unfixed Law of Nature. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 17. p. 158—167.**

66 **Lafite-Dupont, J. A.** 7:11.855.
1905. Expérimentation sur les canaux semi-circulaires de l'oreille des poissons. **Trav. Lab. Soc. sc. Arcachon Ann. 8. p. 103—107.** [Lésion provoque trouble statique, lésion de l'ampoule excite centres moteurs.]

67 **Brüning, Chr.** 7:11.855.
1906. Versuche über das Hören der Fische. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 312—313.**

68 **Zacharias, Otto.** 7:11.855.
1906. Können die Fische hören oder nicht? **Österreich. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 3. p. 371—374.**

69 **Plehn, Marianne.** 7:12.84.
1906. Über den Exophthalmus bei Fischen. **Allgem. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 31. p. 351—353.**

98270 **Ayers, Howard.** 7:14.
1906. The Unity of the Gnathostome Type. **Amer. Natural. Vol. 40. p. 75—94.**

71 **Nusbaum, Joseph.** 7:14.29.
1905. Beiträge zur Anatomie und Physiologie des sog. Ovals in der Schwimmblase der Fische. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1905. p. 778—784,** 1 fig.

72 **Drzewina, Anna,** et **Aug. Pettit.** 7:14.4.
1905. Sur des hyperplasies tissulaires consécutives à l'ablation de la rate chez les Ichthyopsides. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1905. p. 66—67.** [Proliférations lymphatiques compensatrices dans plusieurs organes.]

73 **Crevatin, Francesco.** 7:14.61.
1904. Contributo alla conoscenza del rene de' pesci. Della diversa maniera di cellule dei canalicoli renali. **Rend. Sess. R. Accad. Sc. Ist. Bologna Vol. 8. N. S. p. 54—55.**

74 **Retzius, Gustaf.** 7:14.63.1.
1905. Die Spermien der Leptokardier, Teleostier und Ganoiden. **Biol. Unters. N. F. Bd. 12. p. 103—115,** 2 Taf.

75 **Portier, P.** 7:14.73.9.
1906. Les poissons électriques. **Bull. Mus. océanogr. No. 76.** 23 pp., 18 figg.

98276 **Oxner, Mieczyslaw.** 7:14.77.
1905. Über die Kolbenzellen in der Epidermis der Fische; ihre Form, Verteilung, Entstehung und Bedeutung. **Jena. Zeitschr. Naturw. Bd. 40. p. 589—646,** 5 Taf., 1 fig.

98277 **Gemelli, Fr. A.** 7:14.81.
1906. Sur la structure de la région infundibulaire des poissons. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 42. p. 77—86,** 1 pl.

78 **Pinkus.** 7:14.83.
1905. Über den zwischen Olfactorius- und Opticusursprung das Vorderhirn (Zwischenhirn) verlassenden Hirnnerven der Dipnoer und Selachier. **Arch. Anat. Physiol. physiol. Abt. 1905. Suppl. p. 447—452.** [N. terminalis, äußerlich ähnlich und stets in Verbindung mit N. olfactorius.]

79 **Burckhardt, Rud.** 7:14.83.
1906. Über den Nervus terminalis. **Verh. deutsch. zool. Ges. 16. Vers. p. 203—204.**

80 **Goodrich, Edwin S.** 7:14.98.
1906. Notes on the Development, Structure and Origin of the Median and Paired Fins of Fish. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 50. p. 333—376,** 5 pls.

81 **Fatio, Victor.** 7:15.
1905. Adaptation chez les poissons. **Arch. Sc. phys. nat. (4) Genève T. 20. p. 590—592. — Verh. schweiz. nat. Ges. Vers. 88. p. 74—76. — C. R. Soc. helvét. Sc. nat. 88me Sess. p. 80—82.**

82 **Franke, [Johann.]** 7:15.3.
1906. Die Ernährung der Fische und die Bedeutung des Planktons. (Referat.) **Stenogr. Protok. Verh. Internat. Fisch.-Kongr. Wien 1905. p. 115—123, 124—127.**

83 **Steuer, [Adolf].** 7:15.3.
1906. Die Ernährung der Fische und die Bedeutung des Planktons (Referat). **Stenogr. Protok. Verh. Internat. Fisch.-Kongr. Wien 1905. p. 127—131.**

98284 **Feldt.** 7:15.6.
1899. Über die Eimenge der im Winter laichenden Fische. **Jahrb. Ver. Nat. Unterweser 1898. p. 69—72.**

85 **Regelsperger, Gustave.** 7:16.1.
1905. Les pêcheries du littoral saharien français (Mission Gruvel). **La Nature Ann. 34. Sem. 1. p. 129—131,** 2 figg.

86 **Cori, Karl I.** 7:16.1.
1906. Zucht der Meeresfische (Referat). **Stenogr. Protok. Verh. intern. Fisch.-Kongr. Wien 1905. p. 343—347.**

87 **Garstang, Walter.** 7:16.1.
1906. The Fisheries of the North Sea and the Bearings of Recent Investigations upon the Problems of Supply. **Journ. Soc. Arts London Vol. 54. p. 401—409.**

88 **Kaltenegger, F.** 7:16.1.
1906. Über die biologischen und technischen Bedingungen des Lebendtransportes von Fischen und anderen Wassertieren. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Ärzte 77. Vers. Tl. 2. Hälfte 1. p. 111—115.**

89 **Kielmann, Friedrich.** 7:16.1.
1906. Fassung für Fischnetze. **D. R. Pat. Kl. 45 h. No. 171391.** 1 pl., 1 Taf.

98290 **Nowak, Julian.** 7:16.1.
1906. Welchen Nutzen können die theoretisch-wissenschaftlichen For-

schungen der Fischkrankheiten für die Fischzucht bringen? **Stenogr. Protok. intern. Fisch.-Kongr. Wien 1905. p. 332—337.**

98291 **Perrier, Léon,** et **Joseph Guyon.** **7**:16.1.
1906. La station de salmoniculture de Vizille (Isère) et l'organisation rationelle du repeuplement des eaux en France. **Ann. Univ. Grenoble T. 18. p. 69—84,** 1 pl.

92 **Jaekel, Otto.** **7** (114).
1904. Neue Wirbeltierfunde im Oberdevon von Wildungen. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 56. Protok. p. 159—167,** 2 figg. [Pisces.]

93 **Traquair, R. H.** **7** (114).
1905. The Lower Devonian Fishes of Gemünden. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 40. p. 723—739,** 7 pls., 3 figg. [*Hunsrückia* n. g. *problematica* n. sp.] (Rev. by Bashford Dean. Science Vol. 19. p. 64—65.) — Supplement to the Lower Devonian Fishes of Gemünden. **Vol. 41. p. 469—475,** 3 pls.

94 **Traquair, Ramsay H.** **7** (115).
1903. On the Distribution of Fossil-remains in the Carboniferous Rocks of the Edinburgh District. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 40. p. 687—707,** 2 pls.

95 **Abel, O.** **7** (116).
1906. Fossile Flugfische. **Jahrb. geol. Reichsanst. Wien Bd. 56. p. 1—88,** 3 Taf., 13 figg. [*Gigantopterus* n. g. *telleri* n. sp. *Dollopterus* n. nom. pro *Dolichopterus* Compter non Hall non Edwards non Aymard non Murray.]

98296 **Bassani, Francesco.** **7** (1181).
1898. Aggiunte all' Ittiofauna eocenica dei Monti Bolca e Postale. **Palaeontographia ital. Vol. 3. p. 77—88,** 2 tav. [2 nn. spp. in: *Oncolepis* n. g., *Nettastoma.*]

97 **Eastman, Charles R.** **7** (1181).
1901. The Eocene Deposits of Maryland. Pisces. **Maryland geol. Surv. Eocene p. 98—115,** 4 pls. [2 nn. spp. in: *Synechodus*, *Phyllodus.*]

98 **Stromer, Ernst.** **7** (1181).
1905. Die Fischreste des mittleren und oberen Eocäns von Ägypten. I. Teil: Selachii, B. Squaloidei und II. Teil: Teleostomi, A. Ganoidei. **Beitr. Palaeont. Geol. Österr.-Ungarn Bd. 18. p. 163—192,** 2 Taf.

99 **Eastman, C. R.** **7** (1182).
1904. Systematic Paleontology of the Miocene Deposits of Maryland. Pisces. **Maryland Geol. Surv. Miocene p. 71—93** , 5pls. [5 nn. spp. in: *Squatina*, *Myliobatis*, *Carcharias* 2, *Galeocerdo.*]

98300 **Bassani, F.** **7** (1183).
1901. Su alcuni avanzi di pesci del pliocene toscana. (Unione zool. ital.) **Monit. zool. ital. Vol. 12. p. 189—191.**

98301 **Lloyd, R. D.** **7** (26.7).
1906. Natural History Notes from the R. I. M. S. Ship 'Investigator' Capt. T. H. Heming, R. N. (retired), commanding. — Series III. No. 14. Notes on the Skull of the Genus *Aulastomatomorpha*, with Descriptions of some New Deep-sea Fish. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 18. p. 306—311,** 1 fig. [4 nn. spp. in: *Aulastomatomorpha*, *Narcetes*, *Raia* 2.]

98302 **Boulenger, G. A.** 7 (285:6).
1901. Third Contribution to the Ichthyology of Lake Tanganyika. — Report on the Collection of Fishes made by Mr. J. E. S. Moore in Lakes Tanganyika and Kivu during his Second Expedition, 1899—1900. **Trans. zool. Soc. London Vol. 16. p. 137—160,** 9 pls.

3 **Eckstein, Karl.** 7 (4).
1906. Über die geographische Verbreitung der Fische Mitteleuropas. **Stenogr. Protok. Verh. Internat. Fisch.-Kongr. Wien 1905. p. 112—115.**

4 **Holt, E. W. L.,** and **L. W. Byrne.** 7 (41.5).
1906. The Marine Fauna of the Coast of Ireland. Part VIII. — First Report on the Fishes of the Irish Atlantic Slope. **Fisheries, Ireland scient. Invest. 1905. No. 2.** 28 pp., 1 pl., 2 figg. [*Melamphaës eurylepis* n. sp. 1 n. var. in *Nerophis*.]

5 **Johnstone, Jas.** 7 (42).
1906. Ichthyological Notes. **Rep. Lancashire Sea-Fish Lab. 1905. p. 186—191,** 2 figg. — **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 20. p. 330—335,** 2 figg.

6 **Meek, Alexander.** 7 (42.8).
1904. On the Fishes of the North-East Coast. **Trans. nat. Hist. Soc. Northumberland, Durham Vol. 1. p. 35—38.**

7 **Griffini, A.** 7 (45).
1903. Ittiologia italiana. Descrizione dei pesci di mare e d'acqua dolce. Milano. Ulrico Hoepli. 12⁰. X. 475 pp. L. 4,50.

98308 **Sanchez-Comendador, Antoni.** 7 (46.7).
1904. Catalech dels peixos observats en el litoral de Barcelona. **Butll. Inst. catalana Hist. nat. (2) An. 1. p. 25—32.**

9 **Schneider, Guido,** und **K. M. Levander.** 7 (47.1).
1900. Ichthyologische Beiträge. Notizen über die an der Südküste Finlands in den Skären des Kirchspieles Esbo vorkommenden Fische. **Acta Soc. Fauna Flora fenn. Bd. 20. No. 1.** 67 pp., 2 Taf.

10 **Collett, R.** 7 (48.1).
1905. Meddelelser om Norges Fiske i Aarene 1884—1901 (3die Hoved-Supplement til »Norges Fiske«). III. **Forh. Vid. Selsk. Christiania 1905. No. 7.** 173 pp.

11 **Kiaer, Hans.** 7 (48.4).
1905/06. Om Tromsøsundets fiske. En oversigt over deres udbredelse og biologi. **Tromsø Mus. Aarsh. 27. p. 127—169,** 4 figg.

12 **Jordan, David Starr,** and **Edwin Chapin Starks.** 7 (51.8).
1906. Notes on a Collection of Fishes from Port Arthur, Manchuria, obtained by James Francis Abbott. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 31. p. 515—526,** 5 figg. [5 nn. spp. in: *Pagrus*, *Collichthys*, *Ranulina* n. g., *Taenioides*, *Areliscus*.]

98313 **Smith, Hugh M.,** and **Thomas E. B. Pope.** 7 (52).
1906. List of Fishes collected in Japan in 1903, with Descriptions of New Genera and Species. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 31. p. 459—499,** 12 figg. [10 nn. spp. in: *Leiognathus*, *Sayonara*, *Tosana* n. g., *Satsuma* n. g., *Lutianus*, *Hapalogenys*, *Lysodermus* n. g., *Insidiator*, *Coelorhynchus*, *Lambdopsetta* n. g.]

98314 **Boulenger, G. A.** 7(6).
1906. On a Collection of Fishes from Gallaland. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 17. p. 557—566.** [8 nn. spp. in: *Barbus.*]

15 **Boulenger, G. A.** 7(6).
1906. The Distribution of African Fresh-water Fishes. **Rep. 75th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 412—432.** (Rev. Nature Vol. 72. p. 413—421.)

16 **Pellegrin, Jacques.** 7(66.3).
1905. Mission des pêcheries de la côte occidentale d'Afrique, dirigée par M. Gruvel. Poissons. **Bull. Soc. zool. France T. 30. p. 135—141.** [*Platycephalus gruveli* n. sp. 1 n. var. in *Synaptura.*]

17 **Boulenger, G. A.** 7(67.2).
1905. Poissons de la Guinée espagnole. **Mem. Soc. españ. Hist. nat. T. 1. p. 187—188.**

18 **Boulenger, G. A.** 7(67.5).
1905. On a small Collection of Fishes from the Kasai River (Congo). **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 16. p. 640—642.** [2 nn. spp. in: *Chrysichthys, Paratilapia.*]

19 **Regan, C. Tate.** 7(68.4).
1906. Descriptions of New or Little-known Fishes from the Coast of Natal. **Ann. Natal. Govern. Mus. Vol. 1. p. 1—6,** 5 pls. [5 nn. spp. in: *Pliotrema* n. g., *Raia* 2, *Clupaea, Scorpaena.*]

20 **Fowler, Henry W.** 7(74.8)
1906. Notes on Pennsylvania Fishes. **Amer. Natural. Vol. 40. p. 595—596.**

98321 **Starks, Edwin Chapin.** 7(8).
1906. On a Collection of Fishes made by P. O. Simons in Ecuador and Peru. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 30. p. 761—800,** 2 pls., 10 figg. [10 nn. spp. in: *Galeichthys, Tachysurus, Rhamdia, Prochilodus, Tylosurus, Neptomenus, Paralabrax, Isacia, Pomadasis, Sciaena.*]

22 **Evermann, Barton Warren,** and **William Converse Kendall.** 7(82).
1906. Notes on a Collection of Fishes from Argentina, South America with Descriptions of Three New Species. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 31. p. 67—108,** 4 figg. [3 nn. spp. in: *Astyanax, Galaxias, Odontesthes* n. g., *Symphurus.*]

23 **Kingsbury, W. H.** 7(94.5).
1896. Alphabetical List of Victorian Edible Salt and Fresh-Water Fish. **Geelong Natural. Vol. 5. No. 3. p. 18—19.**

24 **Goldschmidt, R.** 7.1:13.41.
1906. Amphioxides and *Amphioxus.* **Zool. Anz. Bd. 30. p. 443—448,** 3 figg.

25 **Hatschek, B.** 7.1:14.93.
1906. Studien zur Segmenttheorie des Wirbeltierkopfes. 1. Mitteilung. Das Acromerit des Amphioxus. **Morphol. Jahrb. Bd. 35. p. 1—14,** 1 Taf.

26 **Cerfontaine, Paul.** 7.1 Amphioxus:13.
1905. Mémoire couronné sur le développement de l'*Amphioxus.* Rapport de Edouard van Beneden. **Bull. Acad. Belg. Sc. 1905. p. 643—660.**

98327 **Tims, H. W. Marett.** 7.2:14.31.4.
1906. A Suggestion as to the Nature of the Horny Teeth of the Marsipobranchii. **Proc. Cambridge phil. Soc. Vol. 13. p. 383—386.**

98328 **Sterzi, G.** **7.2**:14.81.
1904. Morfologia e sviluppo della regione infundibolare e dell' Ipofisi nei Petromizonti. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 3. p. 212—233, 249—287,** 6 tav., 3 figg.

29 **Cori, Carl I.** **7.2 Ammocoetes**:14.1.
1906. Das Blutgefäßsystem des jungen *Ammocoetes.* **Arb. zool. Inst. Wien T. 16. p. 217—312,** 2 figg.

30 **Schaffer, Josef.** **7.2 Myxine**:14.44.
1906. Berichtigung, die Schilddrüse von *Myxine* betreffend. **Anat. Anz. Bd. 28. p. 65—73,** 6 figg.

31 **Schreiner, A.,** und **K. E. Schreiner.** **7.2 Myxine**:14.63.1.
1905. Über die Entwickelung der männlichen Geschlechtszellen von *Myxine glutinosa* (L.). **Arch. Biol. T. 21. p. 183—314,** 8 Taf.

32 **Schreiner, A.,** und **K. E. Schreiner.** **7.2 Myxine**:14.63.1.
1905. Über die Entwicklung der männlichen Geschlechtszellen von *Myxine glutinosa* (L.). II. Die Centriolen und ihre Vermehrungsweise. **Arch. Biol. T. 21. p. 315—355,** 2 Taf., 15 figg.

33 **Retzius, Gustaf.** **7.2 Myxine**:14.77.
1905. Über den Bau der Haut von *Myxine glutinosa.* **Biol. Unters. N. F. Bd. 12. p. 65—74,** 2 Taf., 1 fig.

34 **Giacomini, Ercole.** **7.2 Myxinoidae**:14.45.
1904. Contributo alla conoscenza delle capsule surrenali di Ciclostomi. Sulle capsule dei Missinoidi. **Rend. Sess. R. Accad. Sc. Ist. Bologna Vol. 8. N. S. p. 135—140.**

98335 **Renaut, J.,** et **A. Policard.** **7.2 Petromyzon**:14.
1905. Etude histologique et cytologique sommaire de l'organe de l'*Ammocoetes branchialis*, improprement nommé corps troïde. **C. R. Ass. Anat. T. 7. p. 59—68,** 2 figg.

36 **Krause, Rudolf.** **7.2 Petromyzon**:14.85.
1905. Die Endigung des Nervus acusticus im Gehörorgan des Flußneunauges. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin 1905. p. 1015—1032,** 5 figg.

37 **Fusari, Romeo.** **7.2 Petromyzon**:18.8.
1905. Contributo allo studio delle terminazioni nervose nei muscoli striati di »*Ammocoetes branchialis*«. **Arch. Sc. med. Torino Vol. 29. p. 413—424,** 1 taf. [Rete nervosa, trovandosi fra gli elementi muscolari.]

38 **Roy, E.** **7.2 Petromyzon** (71.4).
1906. La grande Lamproie de mer. **Natural. canad. Vol. 33. p. 33—35.** [*Petromyzon marinus.*] — Note. **p. 35.**

39 **Imms, A. D.** **7.3**:14.31.4.
1905. On the Oral and Pharyngeal Denticles of Elasmobranch Fishes. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 1. p. 41—49,** 1 pl.

40 **Diamare, V.** **7.3**:14.45.
1905. Varietà anatomiche dell' interrenale. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 4. p. 366—369,** 2 tav.

98341 **Marion, Guy Ellwood.** **7.3**:14.73.
1905. Mandibular and Pharyngeal Muscles of *Acanthias* and *Raia.* (Contrib. biol. Lab. Tufts Coll. No. 43.) **Amer. Natural. Vol. 39. p. 891—924,** 15 figg.

98342 **Marion, Guy Ellwood.** **7.3**:14.73.
1906. Mandibular and Pharyngeal Muscles of *Acanthias* and *Raia*. **Tufts College Studies Vol. 2. No. 1.** 34 pp., 15 figg.

43 **Coggi, Alessandro.** **7.3**:14.8.
1905. Sullo sviluppo e la morfologia delle ampolle di Lorenzini e loro nervi. **Arch. zool. Napoli Vol. 2. p. 309—383,** 3 tav., 4 figg.

44 **Franz, V.** **7.3**:14.84.
1905. Zur Anatomie, Histologie und funktionellen Gestaltung des Selachierauges. **Jena. Zeitschr. Naturw. Bd. 40. p. 697—840,** 1 Taf., 32 figg.

45 **Jaekel, Otto.** **7.3** (43.4).
1906. Neue Rekonstruktionen von *Pleuracanthus sessilis* und von *Polyacrodus* (*Hybodus*) *hauffianus*. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1906. p. 155—159,** 1 Taf.

46 **Sullivan, M. H.** **7.31**:11.3.
1905. The Physiology of the Digestive Tract of Elasmobranchs. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 15. p. 42—45.** [Buccal cavity (without digestive fluids) Esophagus (without) Stomach (with digestive fluids strong acid), middle intestine (without) spiral valve (without) pancreas- (with digest. fluids of varying action.) Rectal gland (without). Chitin is not digested.]

47 **Pitzorno, Marco.** **7.31**:14.13.
1905. Ricerche di Morfologia comparata sopra le Arterie Succlavia ed Ascellare. Selaci. **Monit. zool. ital. Vol. 16. p. 94—103,** 3 figg.

48 **Hawkes, Onèra A. Merritt.** **7.31**:14.71.
1905. The Presence of a Vestigial Sixth Branchial Arch in the Heterodontidae. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 81—84,** 2 figg.

98349 **Stewart, Charles.** **7.31**:14.85.
1906. On the Membranous Labyrinths of Certain Sharks. **Journ. Linn. Soc. London Zool. Vol. 29. p. 407—409,** 1 pl.

50 **Stewart, Charles.** **7.31**:14.85.
1906. On the Membranous Labyrinths of *Echinorhinus*, *Cestracion*, and *Rhina*. **Journ. Linn. Soc. London Zool. Vol. 29. p. 439—442,** 1 pl.

51 **Braus, Hermann.** **7.31**:14.98.
1906. Ist die Bildung des Skeletes von den Muskelanlagen abhängig? Eine experimentelle Untersuchung an der Brustflosse von Haiembryonen. **Morphol. Jahrb. Bd. 35. p. 240—321,** 3 Taf., 18 figg.

52 **Holder, Charles Frederick.** **7.31**:15.
1905. An Interesting Shark. **Scient. Amer. Vol. 93. p. 243,** 3 figg.

53 **Pilgrim, Guy E.** **7.31** (119).
1906. Fossils of the Irrawaddy Series from Rangoon. **Rec. geol. Survey India Vol. 33. p. 157—158.**

54 **Waite, Edgar R.** **7.31** (94).
1906. Studies in Australian Sharks, No. 3. **Rec. Austral. Mus. Vol. 6. p. 226—229,** 3 pls., 1 fig.

55 **Retzius, Gustav.** **7.31 Acanthias**:14.84.
1905. Zur Kenntnis vom Bau der Selachier-Retina. **Biol. Unters. N. F. Bd. 12. p. 55—60,** 1 Taf.

98356 **Kunstler, J.,** et **J. Chaine.** **7.31 Centrina.**
1905. Notice sur la Centrine humantin. *Centrina vulpecula* Bel. **Trav. Laf. Soc. sc. Arcachon Ann. 8. p. 120—125,** 2 figg.

98357 **Helbing Hermann.** **7.31 Laemargus**: 14.
1904. Beiträge zur Anatomie und Systematik der Laemargiden. **Nova Acta Acad. Leop.-Carol. Halle Bd. 82. p. 335—528,** 2 Taf., 42 figg. — **C. R. 6me Congr. internat. Zool. Berne p. 329.**

58 **Stolley, E.** **7.31 Leiacanthus** (1161).
1906. *Leiacanthus opatowitzanus* v. Meyer im norddeutschen Muschelkalk. **14. Jahresber. Ver. Nat. Braunschweig p. 95.**

59 **Bean, Barton A.** **7.31 Rhinodon** (68.7).
1905. The History of the Whale Shark. (*Rhinodon typicus* Smith.) **Smithson. miscell. Coll. Vol. 48. p. 139—148,** 3 pls., 4 figg.

60 **van Rynberk, G.** **7.31 Scyllium**: 11.82.
1905. Di alcuni speciali fenomeni motori e d'inibizione nel pescecane (*Scyllium*). Nota 2a. **Arch. Farmacol. sper. Sc. aff. Vol. 4. p. 396—400.** [Lieve contatto applicato sulla mascella inferiore produce spesso l'arresto dei movimenti di nuoto etc.]

61 **Mudge, Geo. P.** **7.31 Scyllium**: 12.3.
1906. An Abnormal Dogfish (*Scyllium canicula*). **Zool. Anz. Bd. 30. p. 278—280,** 1 fig. [Stomach everted into pharyngeal cavity.]

62 **van Rijnberk, G. A.** **7.31 Scyllium**: 14.77.
1905. Beobachtungen über die Pigmentation der Haut bei *Scyllium catulus* und *canicula*, und ihre Zuordnung zu der segmentalen Hautinnervation dieser Tiere. **Petrus Camper D. 3. p. 137—173,** 26 figg.

63 **Rouvière,** et **F. Ladreyt.** **7.31 Scyllium**: 18.5.
1906. Sur certains stades du développement des hématies chez *Scyllium canicula*. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 603—604.**

98364 **Klinkhardt, Werner.** **7.31 Spinax**: 14.8.
1905. Beiträge zur Entwickelungsgeschichte der Kopfganglien und Sinneslinien der Selachier. **Jena. Zeitschr. Naturw. Bd. 40. p. 423—486,** 3 Taf., 6 figg.

65 **Rossi, U.** **7.35**: 14.81.
1903. Sopra i lobe laterali della ipofisi. I. Pesci (Selaci). **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 1. p. 362—391,** 5 tav.

66 **Froriep, Aug.** **7.35**: 14.84.
1905. Offene Linsensäckchen bei Selachierembryonen. **Verh. anat. Ges. 19. Vers. p. 228.**

67 **Gratzianow, Valerian.** **7.35** (5).
1906. Über eine besondere Gruppe der Rochen. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 399—406,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *Brachioptera* n. g., *Phanerocephalus* n. g.]

68 **Brown, John Coggin.** **7.35 Janassa** (115).
1905. Note on *Janassa bituminosa* Schlot., from the Marl Slate, Thickley, Durham. **Naturalist 1905. p. 220—222,** 1 pl.

69 **Stromer, Ernst.** **7.35 Myliobatis**: 14.31.4.
1904. Ein Beitrag zur Kenntnis des Myliobatiden-Gebisses. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 56. Briefl. Mitt. p. 203—207,** 3 figg.

98370 **Bernstein, J.,** und **A. Tschermak.** **7.35 Torpedo**: 11.751.
1906. Untersuchungen zur Thermodynamik der bioelektrischen Ströme. II. Über die Natur der Kette des elektrischen Organs bei *Torpedo*. **Arch.**

ges. Physiol. Bd. 112. p. 439—521, 10 figg. [Elektr. Org. als Konzentrationskette, in welcher in der Ruhe durch lokale Ansammlung best. Elektrolyte Konzentrationsunterschiede geschaffen werden. Veränderung der Membranpermeabilität durch Nervenreiz (Schlag). Endothermische Leistung (unter Verwertung der Umwandlungswärme und ev. des Wärmevorrats des Organs, keine »chem. Stromwärme«. Hoher Nützlichkeitsfaktor).]

98371 **Cavalié, M.** **7.35 Torpedo**: 14.73.9.
1904. Les ramifications nerveuses dans l'organe électrique de la torpille (*Torpedo galvani*). (Dispositif fibrillaire dans les gaines des fibres nerveuses et autour d'elles.) **Bibliogr. anat. Nancy T. 13. p. 214—220,** 5 figg.

72 **Howse, Richard.** **7.35 Torpedo** (42.81).
1900. *Torpedo hebetans* Lowe or *T. nobiliana* of some Authors. **Nat. Hist. Trans. Northumberland, Durham Vol. 13. p. 107.** [on Durham coast.]

73 **Tanaka, Shigeho.** **7.38 Chimaera** (52.1).
1905. On Two New Species of *Chimaera*. **Journ. Coll. Sc. Univ. Tokyo Vol. 20. Art. 11.** 14 pp., 2 pls., 1 fig.

74 **Woodward, Arthur Smith.** **7.38 Myriacanthus** (1162).
1906. On a New Specimen of the Chimaeroid Fish, *Myriacanthus paradoxus*, from the Lower Lias near Lyme Regis (Dorset). **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 62. p. 1—4,** 1 pl.

75 **Teller, Edgar E.** **7.38 Phlyctaenacanthus** (114).
1906. Notes of the Fossil Fish-Spine *Phlyctaenacanthus telleri* (Eastman). **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. N. S. Vol. 4. p. 162—167,** 5 pls.

98376 **Sauvage, H. E.** **7.38 Spirangium** (1162).
1905. Note sur un *Spirangium* du calcaire lithographique de la province de Lérida (Catalogne). **Ann. Soc. géol. Nord T. 34. p. 9—12.**

77 **Traquair, Ramsay H.** **7.4** (113).
1905. Supplementary Report on Fossil Fishes collected by the Geological Survey of Scotland in the Upper Silurian Rocks of Scotland. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 40. p. 879—888,** 3 pls., 4 figg. [4 nn. spp. in: *Thelodus*, *Lanarkia*, *Ateleaspis*, *Lasanius*.]

78 **Jaekel, O.** **7.4** (114).
1906. Neue Wirbeltierfunde aus dem Devon von Wildungen. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde 1906. p. 73—85,** 10 figg.

79 **Eycleshymer, Albert C.,** and **James Meredith Wilson.** **7.41 Amia**: 13.
1906. The Gastrulation and Embryo Formation in *Amia calva*. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. 132—162,** 4 pls.

80 **Sauvage, H. E.** **7.41 Hypsocormus** (1162).
1905. Note sur un *Hypsocormus* du Jurassique supérieur de Boulogne. **Ann. Soc. géol. Nord T. 34. p. 8—9.**

81 **Eastman, C. R.** **7.43.**
1906. Dipnoan Affinities of Arthrodires. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 21. p. 131—143,** 4 figg.

98382 **Hussakof, Louis.** **7.43**: 14.71.
1906. Studies on the Arthrodira. **Mem. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 9. Pt. 3. p. 105—154,** 2 pls., 25 figg. [Euostracophori n. ord.]

98383 **Hussakof, L.** **7.43 Dinichthys** (114).
1905. On the Structure of Two Imperfectly Known Dinichthyids. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 21. p. 409—414,** 3 pls., 2 figg.

84 **Drevermann, F.** **7.43 Pteraspis** (114).
1904. Über *Pteraspis dunensis* F. Roehm sp. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 56. p. 275—289,** 3 pls.

85 **Chapman, Frederick.** **7.43 Thyestes** (113).
1906. New or Little-known Victorian Fossils in the National Museum, Melbourne. VII. A New Cephalaspid, from the Silurian of Wombat Creek. **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 18. p. 93—100,** 2 pls. [*Thyestes magnificus* n. sp.]

86 **Tikhenko, S.** **7.44 Acipenser** : 13.2.
1906. Sur l'origine du mesenchime chez le sterlet (*Acipenser ruthenus*). **Zool. Anz. Bd. 30. p. 728—730,** 2 figg.

87 **Ostroumoff, A.** **7.44 Acipenser** : 13.35.
1906. Zur Entwicklungsgeschichte des Sterletts (*Acipenser ruthenus*). **Zool. Anz. Bd. 30. p. 275—278,** 1 fig. [II. Die Myomeren des Kopfes.]

88 **Ostroumoff, A.** **7.44 Acipenser** : 13.35.
1906. Zur Entwicklungsgeschichte des Sterletts (*Acipenser ruthenus*). II. Die Myomeren des Kopfes. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 495—498,** 3 figg.

89 **Antipa, Gregor.** **7.44 Acipenser** (4).
1906. Über die Störe und ihre Wanderungen in den europäischen Gewässern mit besonderer Berücksichtigung der Störe der Donau und des schwarzen Meeres. (Referat.) **Stenogr. Protok. Verh. Internat. Fish.-Kongr. Wien 1905. p. 134—148.** — Diskuss. **p. 148—152.** (Auszug Allg. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 31. p. 246—249.)

98390 **Jordan, David Starr,** and **John Otterbein Snyder.** **7.44 Acipenser** (52).
1906. A Synopsis of the Sturgeons (Acipenseridae) of Japan. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 30. p. 393—396.**

91 **Hennig, Edwin.** **7.45** : 14.71.
1906. *Gyrodus* und die Organisation der Pyknodonten. **Palaeontogr. Bd. 53. p. 137—206,** 4 Taf., 16 figg.

92 **Gorjanović-Kramberger, Karl.** **7.47** (1161).
1905. Die obertriadische Fischfauna von Hallein in Salzburg. **Beitr. Palaeont. Geol. Österr.-Ungarn Bd. 18. p. 193—224,** 5 Taf., 19 figg.

93 **Tornquist, A.** **7.47 Rhadinichthys** (115).
1904. Ein *Rhadinichthys* aus dem Karbon Süd-Amerikas. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 56. p. 346—351,** 2 Taf. [*Rh. argentinicus* n. sp.]

94 **Sclater, P. L.** **7.48 Ceratodus** : 07 (42.1).
1906. Rare Living Animals in London. VI. Forster's Lung-Fish (*Ceratodus forsteri*). **Knowledge N. S. Vol. 3. p. 379—380,** 1 fig.

95 **Dean, Bashford.** **7.48 Ceratodus** : 15.
1906. Notes on the Living Specimens of the Australian Lungfish, *Ceratodus forsteri*, in the Zoological Society's Collection. **Proc. zool. Soc. London 1906. Vol. 1. p. 168—178,** 1 pl., 3 figg.

98396 **Etheridge, R., jr.** **7.48 Ganorhynchus** (114).
1906. The Cranial Buckler of a Dipnoan Fish, probably *Ganorhynchus*,

from the Devonian Beds of the Murrumbidgee River, New South Wales. **Rec. Austral. Mus. Vol. 6. p. 129—132,** 1 pl.

98397 **Kerr, J. Graham.** **7.48 Lepidosiren: 14.**
1904. On some Points in the Early Development of Motor Nerve Trunks and Myotomes in *Lepidosiren paradoxa* (Fitz). **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 41. p. 119—128,** 6 pls.

98 **Bryce, Thomas H.** **7.48 Lepidosiren: 14.43.**
1906. Note on the Development of the Thymus Gland in *Lepidosiren paradoxa.* **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 91—99,** 6 figg.

99 **Bryce, Thomas H.** **7.48 Lepidosiren: 18.5.**
1905. The Histology of the Blood of the Larva of *Lepidosiren paradoxa.* Pt. 1. Structure of the Resting and Dividing Corpuscles. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 41. p. 291—310,** 5 pls., 2 figg. — II. Haematogenesis. **p. 435—467,** 4 pls., 5 figg.

98400 **Eastman, C. R.** **7.48 Neoceratodes.**
1906. Dipnoan Affinities of Arthrodires. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 21. p. 131—143,** 4 figg.

1 **Zanetti, U.** **7.5: 11.32.**
1902. Sulla non prevalenza dei sali potassici nella bile dei pesci marini. (Unione zool. ital.) **Monit. zool. ital. Vol. 13. Suppl. p. 48—49.**

2 **Fulton, T. Wemyss.** **7.5: 11.34.**
1906. On the Rate of Growth of Fishes. **24th ann. Rep. Fish Board Scotland Pt. 3. p. 179—274,** 2 pls.

98403 **Volz, Walter.** **7.5: 14.**
1906. [Das Auge von *Periophthalmus.* Zirkulations- und Respirationseinrichtungen von *Monopterus javanensis.*] **Verh. schweiz. nat. Ges. 88. Vers. p. 51—52.** — **C. R. Soc. helvét. Sc. nat. Sess. 88. p. 69—71.** — **Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 20. p. 579—581.**

4 **Swinnerton, H. H.** **7.5: 14.71.**
1905. A Contribution to the Morphology and Development of the Pectoral Skeleton of Teleosteans. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 49. p. 363—382,** 1 pl., 3 figg.

5 **Favaro, G.** **7.5: 14.73.**
1902. Ricerche sulla morfologia e sullo sviluppo dei muscoli grucili del dorso (musculi supra-carinales) dei Teleostei. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 1. p. 448—490,** 3 tav.

6 **Gatti, Michele.** **7.5: 14.77.**
1904. Ricerche sugli organi luminosi dei Pesci. **Ann. Agricolt. No. 233. p. 7—126.**

7 **Kulczycki, W., et J. Nusbaum.** **7.5: 14.77.**
1905. Zur Kenntnis der Drüsenzellen in der Epidermis der Knochenfische. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1905. p. 785—787.**

8 **Trinci, Giulio.** **7.5: 14.83.**
1905. Le radice ed i gangli dei nervi spinali dei Teleostei nelle varie disposizioni. Ricerche anatomo-comparative. **Monit. zool. ital. Vol. 16. p. 330—353, 386—398,** 11 figg.

98409 **Webb, Wilfred Mark.** **7.5: 14.85.**
1905. The Ears of Fishes. **Knowledge N. S. Vol. 2. p. 59—61,** 8 figg.

98410 **Scott, Thomas.** 7.5:14.85.
1906. Observations on the Otoliths of some Teleostean Fishes. **24th ann. Rep. Fish Board Scotland Pt. 3. p. 48—82,** 5 pls.

11 **Gill, Theodore.** 7.5:15.
1905. Flying Fishes and their Habits. **Ann. Rep. Smithson. Instit. 1904. p. 495—515,** 4 pls., 2 figg.

12 **Guillaume, Ch. Ed.** 7.5:15.
1905. Les époques de la ponte des poissons de rivières. **La Nature Ann. 34. Sem. 1. p. 119—122.**

13 **Leonhardt, E.** 7.5:15.
1905. Die heimischen Süßwasserfische im Aquarium. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 65—69, 81—85,** 3 figg.

14 **Johnstone, Jas.** 7.5:15.
1906. Trawling Observations. **Rep. Lancashire Sea-Fish. Lab. 1905. p. 88—108,** 2 figg. — **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 20. p. 232—251,** 2 figg.

15 **Fulton, T. Wemyss.** 7.5:16.1.
1906. Trawling Investigations. **24th ann. Rep. Fish Board Scotland Pt. 3. p. 17—47.**

16 **Gasch, Adolf.** 7.5:16.1.
1906. Zucht der Süßwasserfische 1885 bis 1905. (Referat.) **Stenogr. Protok. Verh. Intern. Fisch.-Kongr. Wien 1905. p. 256—259.**

17 **Johnstone, Jas.** 7.5:16.1.
1906. Some Results of the International Fishery Investigations. **Journ. mar. biol. Ass. Plymouth N. S. Vol. 7. p. 437—486,** 6 figg.

98418 **McIntosh, [W. C.]** 7.5:16.1.
1906. Ichthyology in Japan. (Economic Species.) **Zoologist (4) Vol. 10. p. 143—144.**

19 **Otterstrøm, Andreas.** 7.5(26:489).
1906. Eggs and Young of Fishes in the Danish Waters. (Investigations during 1904 and earlier years.) **Rep. Danish biol. Stat. Vol. 13.** 85 pp., 1 map. [Translated from Fiskeri-Beretning 1904—05.]

20 **Christison, Sanderson.** 7.5(26.03).
1905. Curious Fishes of the Deep Sea. **Scient. Amer. Vol. 92. p. 188,** 6 figg.

21 **Strodtmann, S.** 7.5(26.1).
1906. Laichen und Wandern der Ostseefische. II. Bericht. **Wiss. Meeresuntersuch. N. F. Bd. 7. Abt. Helgoland p. 133—216,** 1 Karte, 6 figg.

22 **Ehrenbaum, E.** 7.5(26.12).
1904. Eier und Larven von Fischen der Deutschen Bucht. III. Fische mit festsitzenden Eiern. **Wiss. Meeresuntersuch. N. F. Bd. 6. Abt. Helgoland p. 127—200,** 14 Taf., 1 fig.

23 **Dreyer, [A.].** 7.5(26.12).
1905. Nordseefische. **Jahrb. St. Gall. nat. Ges. 1904. p. 52—54.**

98424 **Vinciguerra, Decio.** 7.5(28:45).
1906. Über die geographische Verbreitung der Süßwasserfische Italiens. **Stenogr. Protok. Verh. Internat. Fisch.-Kongr. Wien 1905. p. 111—112.**

98425 **Patterson, A. H.** **7.5** (42.61).
1905. Some Fish-notes from Great Yarmouth for 1905. **Zoologist (4) Vol. 9. p. 441—446.**

26 **Meek, A.** **7.5** (42.82).
1905. The White Fisheries of Northumberland. **Rep. Northumberland Sea Fish. Comm. 1905. p. 7—86,** 6 tables.

27 **Nordquist, Osc.** **7.5** (47.1).
1901. År 1900 verkställda undersökningar rörande några hafsfiskars lek och förekomsten af deres ägg och yngel i Finska viken. **Acta Soc. Fauna Flora fenn. Bd. 20. No. 7.** 30 pp.

28 **Reichelt, J.** **7.5** (504).
1906. Fischfang auf Malacca und den Sundainseln. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 129—131.**

29 **Jordan, David Starr,** and **Alvin Seale.** **7.5** (51.2).
1905. List of Fishes collected in 1882—83 by Pierre Louis Jouy at Shanghai and Hongkong, China. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 29. p. 517—529,** 6 figg. [6 nn. spp. in: *Coilia*, *Zezera*, *Fistularia*, *Collichthys*, *Prosopodasys*, *Eleotris*.]

30 **Otaki, Keinosuke, Tsunenobu Fujita,** and **Tadashi Higurashi.** **7.5** (52).
1906. Fishes of Japan. An Account principally on Economic Species Illustrated with fine coloured plates and with text drawings of fishing gears and wiers. Tokyo, Shokwabo. 8⁰. Vol. 1. No. 3. 38 pp. [English text pp. 19—30.] 6 pls., Atlas with 4 pls. 42×31 cm. $ 1,50. [*Sparus schlegeli*, *Thumnus schlegeli*, *Clupanodon melanosticta*, *Konosirus punctatus*, *Cyprinus carpis*, *Carassius auratus*.] (Complete in 6 numbers.)

98431 **Jordan, David Starr,** and **Edwin Chapin Starks.** **7.5** (52.2).
1906. List of Fishes collected on Tanega and Yaku, Offshore Islands of Southern Japan, by Robert Van Vleck Anderson, with Descriptions of Seven New Species. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 30. p. 695—706,** 13 figg. [7 nn. spp. in: *Corythroichthys*, *Atherina*, *Cristiceps*, *Blennius*, *Salarias* 2, *Petroscirtes*.]

32 **Boulenger, G. A.** **7.5** (67.6).
1906. Descriptions of New Fishes Discovered by Mr. E. Degen in Lake Victoria. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 17. p. 433—452.** [26 nn. spp. in: *Petrocephalus*, *Marcusenius*, *Alestes*, *Barbus* 3, *Clarias*, *Bagrus*, *Synodontis*, *Paratilapia*, *Pelmatochromis* 4, *Haplochromis* 6, *Tilapia* 5, *Platytaeniodus* n. g.]

33 **Boulenger, G. A.** **7.5** (68.9).
1905. On a Collection of Fishes from Lake Bangwelo. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 16. p. 642—647.** [8 nn. spp. in: *Barbus*, *Clarias* 2, *Chrysichthys*, *Synodontis*, *Paratilapia*, *Tilapia*, *Mastacembelus*.]

34 **Evermann, Barton W.,** and **H. Walton Clark.** **7.5** (729.3).
1906. New Fishes from Santo Domingo. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 30. p. 851—855,** 3 figg. [3 nn. spp. in: *Platypoecilus* 2, *Sicydium*.]

98435 **Bean, Tarleton H.** **7.5** (729.9).
1906. Descriptions of New Bermudian Fishes. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 29—34.** [11 nn. spp. in: *Iridio* 4, *Labrisomus*, *Antennarius*, *Holocentrus*, *Cryptotomus*, *Eupomacentrus*, *Hippocampus*, *Monacanthus*.]

98436 **Smith, Hugh M., and Alvin Seale.** **7.5** (91.4).
1906. Notes on a Collection of Fishes from the Island of Mindanao, Philippine Archipelago, with Descriptions of New Genera and Species. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 73—82,** 4 figg. [4 nn. spp. in: *Clarias*, *Corythroichthys*, *Illana* n. g., *Caragobius* n. g.]

37 **Waite, Edgar R.** **7.5** (94).
1906. Descriptions of and Notes on some Australian and Tasmanian Fishes. **Rec. Austral. Mus. Vol. 6. p. 194—210,** 2 pls. [3 nn. spp. in: *Diplocrepis*, *Ophioclinus* 2.]

38 **Kershaw, Jas. A.** **7.5** (94.5).
1906. On Some Additions to the Fish Fauna of Victoria. **Victorian Natural. Vol. 23. p. 121—127.**

39 **Gudger, Eugene Willis.** **7.53 Siphostoma** : 13.1.
1905. The Breeding Habits and the Segmentation of the Egg of the Pipefish, *Siphostoma floridae*. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 29. p. 447—500,** 7 pls., 2 figg.

40 **Kasanzeff, W.** **7.53 Syngnathus** : 14.78.5.
1906. Über die Entstehung des Hautpanzers bei *Syngnathus acus*. **Zool. Anz. Bd. p. 854—861,** 6 figg.

41 **Ghigi, Alessandro.** **7.54 Balistes** : 14.31.4.
1905. Ricerche sulla dentatura dei Teleostei (*Balistes capriscus*). **Arch. zool. Napoli Vol. 2. p. 439—463,** 1 tav., 5 figg.

42 **Reichelt, J.** **7.54 Tetrodon** (921).
1906. *Tetrodon fluviatilis*. Vierzähniger bunter Kugelfisch aus Sumatra. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 138,** 1 fig.

98443 **Gill, Theodore.** **7.55.**
1905. The Tarpon and Lady-Fish and their Relatives. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 48. p. 31—46,** 5 pls., 7 figg.

44 **Fuhrmann, O.** **7.55.**
1906. [Über Mundbrutpflege bei *Scleropages osteoglossum formosum* und über *Phreatobius cisternarum*.] **Verh. schweiz. nat. Ges. 88. Vers. p. 50—51. — C. R. Soc. helvét. Sc. nat. Sess. 88. p. 68—69. — Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 20. p. 578—579.**

45 **Fatio, V.** **7.55** : 15.
1906. Exemple d'adaptation chez des Poissons. **Verh. schweiz. nat. Ges. 88. Vers. p. 74—76. — C. R. Soc. helvét. Sc. nat. Sess. 88. p. 80—82. — Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 18. p. 590—592.**

46 **Laube, Gustav C.** **7.55** (118).
1905. Fischreste aus den Cyprisschiefern des Egerlandes. **Sitz.-Ber. deutsch. nat.-med. Ver. Böhmen Lotos Bd. 53. p. 87—199,** 1 Taf. [3 nn. spp. in: *Alburnus*, *Leuciscus*, *Chondrostoma*.]

47 **Boulenger, G. A.** **7.55** (67.3).
1906. On some Fishes from the Kwango River (Congo System) in Angola, collected by Dr. W. J. Ansorge. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 17. p. 110—112.** [2 nn. spp. in: *Varicorhinus*, *Atopochilus*.]

98448 **Boulenger, G. A.** **7.55** (67.6).
1905. On a Second Collection of Fishes made by Mr. S. L. Hinde in the Kenya District, East Africa. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 1. p. 62—64,** 1 pl. [3 nn. spp. in: *Discognathus*, *Barbus*, *Amphilius*.]

98449 **Fowler, Henry W.** **7.55** (8).
1906. Further Knowledge of some Heterognathous Fishes. Part I. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 58. p. 293—351,** 33 figg. [6 nn. spp. in: *Curimata*, *Prochilodus* 3, *Pithecocharax*, *Astyanax*. Pithecocharacinae n. subfam. *Ophiocephalops*, *Cyphocharax*, *Steindachnerina*, *Peltapleura*, *Chilomyzon*, *Hemiodopsis*, *Poecilosomatops*, *Garmanina* nn. subgg. *Copeina* n. g. pro *Pyrrhulina argyrops*, *Eigenmannina* pro *Anodus melanopogon*, *Pithecocharax* pro *Salmo anostomus*, *Abramites* pro *Leporinus hypselonotus*.]

50 **Regan, C. Tate.** **7.55** (91.1).
1906. Descriptions of Five New Freshwater Fishes from Sarawak, Borneo collected by Dr. C. Hose. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 18. p. 66—68.** [5 nn. spp. in: *Barbus*, *Cosmochilus*, *Liocassis* 2, *Macrones*.]

51 **Exner, [Sigm.], und [H.] Januschke.** **7.55 Abramis**: 11.856.
1905. Über Verschiebung der Tapetummasse im Choreoidealepithel unter dem Einflusse des Lichtes. **Zentralbl. Physiol. Bd. 19. p. 327—328.**

52 **Berthier, V.** **7.55 Amirus**: 15.
1905. Le Poisson-Chat. **Bull. Soc. Hist. nat. Autun No. 18. Proc.-Verb. p. 157—162.**

53 **Delchef, J.** **7.55 Anguilla**: 11.12.
1905. Sur la pulsation des sinus veineux chez l'anguille. (*Anguilla fluviatilis.*) **Arch. intern. Physiol. Vol. 2. p. 123—126,** 1 fig. [Dans le cœur d'anguille, contrairement à ce que dit J. A. McWilliam, les deux sinus ne battent pas simultanément, mais le gauche pulse avant le droit (à l'appui de la théorie myogénique).]

98454 **Camus, L., et E. Gley.** **7.55 Anguilla**: 11.15.
1905. Action hématolytique et toxicité générale du sérum d'Anguille pour la marmotte. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 140. p. 1717—1718.** [Séparation du principe cytolytique du principe toxique.]

55 **von Linden, Maria.** **7.55 Anguilla**: 14.77.
1905. Die ontogenetische Entwicklung der Zeichnung beim Aal (*Anguilla vulgaris* Flemm.). Bonn, Friedr. Cohen, 1905, 8⁰. 8 pp., 1 Taf. [Beziehungen der Färbung zu den Segmenten (Nerven- und Gefäßsystem) Wirkung von Licht etc. auf die Pigmentbildung.]

56 **Johansen, A. C.** **7.55 Anguilla**: 15.
1905. Remarks on the Life History of the Young Postlarval Eel (*Anguilla vulgaris* Turt.). **Medd. Komm. Havundersøgelser Ser. Fiskeri Bd. 1. No. 6.** 9 pp.

57 **Schmidt, Johs.** **7.55 Anguilla**: 15.
1906. Bericht über die Tätigkeit der Commission C_2 in der Periode Februar 1903 bis März 1906. 4. Contributions to the Life-History of the Eel (*Anguilla vulgaris* Flem.). **Cons. perman. intern. Explor. Mer Rapp. Proc.-Verb. Vol. 5. p. 137—264,** 4 pls., 3 maps, 6 figg. — (4a) Beiträge zur Naturgeschichte des Aales. **p. 267—273.**

58 **Nordqvist, Osc.** **7.55 Anguilla** (47.1).
1904. Some Observations about the Eel in Finland. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 29. p. 48—54.**

98459 **Reichelt, J.** **7.55 Barbus** (59.5).
1906. *Barbus lateristriga.* Bunte Barbe aus Bukit Timah auf Singapore **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 179—180,** 1 fig.

98460 **Boulenger, G. A.** **7.55 Barbus** (6).
1906. On some West-African Species of *Barbus*. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 18. p. 32—35.**

61 **Boulenger, G. A.** **7.55 Barbus** (67.6).
1906. Description of a New *Barbus* from the Uganda Protectorate. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 18. p. 36.** [*B. portali* n. sp.]

62 **Pellegrin, Jacques.** **7.55 Characinidae** (67).
1906. Characinidés nouveaux du Congo. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 366—369.** [2 nn. spp. in: *Alestes*, *Petersius*.]

63 **Gill, Theo.** **7.55 Cheilobranchus.**
1906. The Fish Genus *Alabes* or *Cheilobranchus*. **Science N. S. Vol. 23. p. 584—585.**

64 **Schelaputin, Gr.** **7.55 Clarias : 14.71.**
1906. Beiträge zur Kenntnis des Skelets der Welse. (Das Cranium von *Clarias*. **Bull. Soc. imp. Nat. Moscou Ann. 1905. p. 85—126,** 17 figg.

65 **Boulenger, G. A.** **7.55 Clarias** (67.6).
1906. Description of a New Fish of the Genus *Clarias* from Uganda. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 17. p. 569.** [*C. werneri* n. sp.]

66 **Fulton, T. Wemyss.** **7.55 Clupea : 11.34.**
1906. On the Growth and Age of the Herring (*Clupea harengus*). **24th ann. Rep. Fish Board Scotland Pt. 3. p. 293—342,** 3 pls.

67 **Fletcher, John.** **7.55 Clupea : 15.**
1906. On the Tay Sprat Fishery, 1905—1906. **24th ann. Rep. Fish Board Scotland Pt. 3. p. 159—168.** [Habits. Also young of Herring.]

98468 **Warren, Robert.** **7.55 Clupea : 15.**
1906. Remarkable Change in Habits of the Herrings Visiting Killala Bay, Co. Mayo. **Zoologist** (4) **Vol. 10. p. 105—107.**

69 **Milroy, T. H.** **7.55 Clupea : 16.1.**
1906. The Food Value of the Herring. **24th ann. Rep. Fish Board Scotland Pt. 3. p. 83—107.**

70 **Maison, Emile.** **7.55 Coregonus.**
1905. L'ombre blanc. **Le Cosmos N. S. T. 53. p. 458—459,** 1 fig.

71 **Heuscher, J.** **7.55 Coregonus : 16.1.**
1906. Die Zucht der Coregonen für freie Gewässer. (Referat.) **Allgem. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 31. p. 118—121.**

72 **Heuscher, J.** **7.55 Coregonus : 16.1.**
1906. Zucht der Coregonen (Felchen) für die freien Gewässer. **Schweiz. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 14. p. 49—52.**

73 **Heuscher, J.** **7.55 Coregonus : 16.1.**
1906. Zucht der Coregonen (Felchen) für die freien Gewässer. (Referat.) **Stenogr. Protok. Verh. Intern. Fisch.-Kongr. Wien 1905. p. 253—256.**

74 **Regan, C. Tate.** **7.55 Coregonus** (42).
1906. The Vendaces of Lochmaben and of Derwentwater and Bassenthwaite Lakes, *Coregonus vandesius* and *Coregonus gracilior*. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 17. p. 180—182,** 1 pl. [*C. g.* n. sp.]

98475 **Gill, Theodore.** **7.55 Cyprinidae.**
1905. The Family of Cyprinids and the Carp as its Type. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 48. p. 195—217,** 14 pls.

98476 **Hutchins, D. E.** **7.55 Cyprinidae**: 16.1.
1906. More About Carp. **Agric. Journ. Cape Good Hope Vol. 29. p. 197—222,** 3 figg.

77 **Regan, C. Tate.** **7.55 Cyprinidae** (51.3).
1906. Descriptions of Two New Cyprinid Fishes from Yunnan Fu, collected by Mr. John Graham. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 17. p. 332—333.** [2 nn. spp. in: *Cyprinus*, *Nemachilus*.]

78 **Jordan, David Starr,** and **Alvin Seale.** **7.55 Cyprinidae** (52).
1906. Descriptions of Six New Species of Fishes from Japan. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 30. p. 143—148,** 6 figg. [6 nn. spp. in: *Phoxinus*, *Rhodeus*, *Sayonara* n. g., *Stelgistrum*, *Rhinogobius*, *Callionymus*.]

79 **Regan, C. Tate.** **7.55 Cyprinidae** (58).
1906. Two New Cyprinoid Fishes from the Helmand Basin. **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 2. p. 8—9.** [2 nn. spp. in: *Scaphiodon*, *Nemachilus*.]

80 **Cole, Leon J.** **7.55 Cyprinus**: 16.1.
1905. The German Carp in the United States. **Rep. U. S. Comm. Fish. 1904. p. 523—641,** 3 pls., 4 figg.

81 **Leonhardt, E.** **7.55 Danio.**
1906. *Danio verio* (Ham. & Buch.). **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 121—122,** 1 fig.

82 **Sumner, F. B.** **7.55 Fundulus**: 11.044.
1905. Experimental Studies of Adaptation and Selective Elimination in Fishes. **Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol. 16. p. 359.** [Resistance against asphyxiation and different changes of the water (e. g. salinity, density).]

98483 **Stockard, Charles R.** **7.55 Fundulus**: 13.9.
1906. The Development of *Fundulus heteroclitus* in Solutions of Lithium Clorid, with Appendix on its Development in Fresh water. **Journ. exper. Zool. Vol. 3. p. 99—120,** 19 figg.

84 **Regan, C. Tate.** **7.55 Galaxias.**
1906. A Revision of the Fishes of the Family Galaxiidae. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 363—384,** 4 pls. [5 nn. spp. in *Galaxias*.]

85 **Dugès, Alfred.** **7.55 Goodea**: 11.7.
1905. Rôle des nageoires chez les poissons. **Arch. intern. Physiol. Vol. 3. p. 127—129.**

86 **Reichelt, J.** **7.55 Hemiramphus**: 15.
1906. *Hemiramphus fluviatilis.* Halbschnäbeliger Hecht aus Malakka. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 118—120,** 1 fig.

87 **Regan, C. Tate.** **7.55 Jenynsia** (82).
1906. Description of New Cyprinodont Fish of the Genus *Jenynsia* from Argentina. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 18. p. 154.** [*J. maculata*.]

88 **Petersen, C. G. Joh.** **7.55 Leptocephalus** (26.1).
1905. Larval Eels (*Leptocephalus brevirostris*) of the Atlantic Coasts of Europe. **Medd. Komm. Havundersøgelser Ser. Fiskeri Bd. 1. No. 5.** 5 pp.

98489 **Quackenbush, L. S.** **7.55 Leptocephalus** (74.7).
1906. Larval Conger Eels on the Long Island Coast. **Science N. S. Vol. 23. p. 702—703.**

98490 **Chiappi, T.** **7.55 Leuciscus** (45).
1906. Le specie italiane di *Leuciscus* comprese nel sottogenere *Leucos* Bp. **Boll. Soc. zool. ital.** (2) **Vol. 7. p. 21—47**, 1 tav., 1 fig.

91 **Regan, C. Tate.** **7.55 Loricariidae** (8).
1906. Notes on some Loricariid Fishes, with Descriptions of Two New Species. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 17. p. 94—98.** [2 nn. spp. in: *Ancistrus*, *Loricaria*.]

92 **Regan, C. Tate.** **7.55 Loricariidae** (801).
1904. A Monograph of the Fishes of the Family Loricariidae. **Trans. zool. Soc. London Vol. 17. p. 191—350**, 3 pls. [32 nn. spp. in: *Plecostomus* 3, *Ancistrus* 2, *Chaetostomus* 5, *Xenocara* n. g. 2, *Otocinclus*, *Loricaria* 7, *Oxyloricaria* 3, *Farlowella*, *Arges* 8.]

93 **Leonhardt, E.** **7.55 Macrones** (54).
1906. *Macrones tengara* (Ham. & Buch.). **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 231—232**, 1 fig.

94 **Boulenger, G. A.** **7.55 Marcusenius** (67.1).
1906. Description of a New Mormyrid Fish from South Cameroon. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 18. p. 36—37.** [*Marcusenius batesii* n. sp.]

95 **Jordan, David Starr,** and **John Otterbein Snyder.** **7.55 Misgurnus** (5).
1906. On a Species of Loach; *Misgurnus decemcirrosus* (Basilewsky) from Northern China. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 30. p. 833—834**, 1 fig. [*M. d.* and *M. anguillicaudatus* from Japan.

96 **Boulenger, G. A.** **7.55 Mochocus** (66.2).
1906. On a second Species of the Silurid Genus *Mochocus*. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 18. p. 147—148.** [*M. brevis* n. sp.]

98497 **Volz, Walter.** **7.55 Monopterus** : 14.1.
1905. Die Zirkulationsverhältnisse von *Monopterus javanensis* Lac. **Verh. anat. Ges. 19. Vers. p. 210—212**, 1 fig.

98 **Volz, W.** **7.55 Monopterus** : 14.28.
1905. L'appareil de respiration et de circulation du *Monopterus javanensis* Lac. **Arch. Sc. phys. nat.** (4) **Genève T. 20. p. 580—581.** — **Verh. schweiz. nat. Ges. Vol. 88. p. 52.** — **C. R. Soc. helvét. Sc. nat. 88me Sess. p. 70—71.**

99 **Schlichter, Heinrich.** **7.55 Mormyrus** : 14.73.9.
1906. Über den feineren Bau des schwach-elektrischen Organs von *Mormyrus oxyrhynchus* Geoffr. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 84. p. 479—525**, 3 Taf.

98500 **Schnee.** **7.55 Ophichthys** : 11.55.
1905. Ein neuer Fall von Mimikry. **Aus der Natur Jahrg. 1. p. 337—339**, 1 Taf. [*Ophichthys colubrinus* die Seeschlange *Platurus colubrinus* copirend.]

1 **Pellegrin, Jacques.** **7.55 Pantodon** (6).
1906. Un poisson volant des eaux douces africaines. **La Nature Ann. 34. Sem. 1. p. 385—386**, 1 fig.

2 **Rowntree, Walter S.** **7.55 Piabuca** : 14.31.4.
1906. On the Dentition of the Characinoid Genus *Piabuca*: a New Generic Character. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 17. p. 240—243**, 2 figg.

98503 **Fowler, Henry W.** **7.55 Pimephales** (73).
1906. *Pimephales notatus* in the Lower Susquehanna. **Amer. Natural. Vol. 40. p. 743.**

98504 **Jordan, David Starr,** and **John Otterbein Snyder.** **7.55 Poeciliidae** (52).
1906. A Review of the Poeciliidae or Killifishes of Japan. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 31. p. 287—290,** 1 fig. [*Oryzias* n. g. pro *Haplochelus latipes.*]

5 **Reichelt, J.** **7.55 Rasbora** (59.5).
1906. *Rasbora heteromorpha* (Duncker). Kleine bunte Barbe aus Singapore. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 251—252,** 1 fig.

6 **Jordan, David Starr.** **7.55 Salmo:** 11.58.
1906. Salmon Hybrids. **Science N. S. Vol. 23. p. 434.**

7 **Barbieri, Ciro.** **7.55 Salmo:** 11.59.
1906. Sull' origine delle mostruosità embrionali doppi nei Teleostei. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 45. p. 100—106,** 3 figg.

8 **Fürst, Carl W.** **7.55 Salmo:** 14.84.
1904. Zur Kenntnis der Histogenese und des Wachstums der Retina. **Lunds Univ. Årsskr. Bd. 40. Afd. 2. (Kongl. fisiogr. Sällsk. Handl. Bd. 15.) No. 1.** 45 pp., 3 Taf.

9 **Muirhead, George.** **7.55 Salmo:** 15.
1903. On the Effect of Temperature on the Taking of Salmon with Rod and Fly in the River Spey at Gordon Castle in the Autumns of 1898, 1899, 1900 and 1901. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 40. p. 683—686,** 4 pls.

10 **Zschokke, F.** **7.55 Salmo:** 15.
1905/06. Der Lachs und seine Wanderungen. **Aus der Natur Jahrg. 1. p. 577—582, 621—625,** 3 figg.

98511 **Calderwood, W. L.** **7.55 Salmo:** 15.
1906. Note on the Smolt to Grilse Stage of the Salmon, with Exhibition of a Marked Fish recaptured. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 26. p. 321—324,** 1 fig.

12 **Hillas, A. B. E.** **7.55 Salmo:** 15.2.
1906. Record of Salmon Marking Experiments in Ireland 1902—1905. **Fisheries Ireland scient. Invest. 1904. No. 7. p. 14.**

13 **Nordquist, Oskar.** **7.55 Salmo:** 15.2.
1906. Das Aufsteigen der Lachse in die Flüsse Finnlands und Schwedens. (Autoreferat.) **Allgem. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 31. p. 146—148.**

14 **Willey, Day Allen.** **7.55 Salmo:** 16.1.
1905. The Salmon Fisheries of the Northwest. **Scient. Amer. Vol. 93. p. 462—463,** 4 figg.

15 . . . **7.55 Salmo:** 16.1.
1906. Statistical Information relating to the Salmon Fisheries. **Fisheries Ireland scient. Invest. 1904. No. 7. p. 15—56.**

16 . . . **7.55 Salmo:** 16.1.
1906. Substance of Reports Received from Clerks of Conservators Relative to Salmon Fisheries. **Fisheries Ireland scient. Invest. 1904. No. 7. p. 57—79.**

98517 **Fankhauser.** **7.55 Salmo:** 16.1.
1906. Statistik des Lachsfanges. (Referat.) **Stenogr. Protok. Verh. intern. Fisch.-Kongr. Wien 1905. p. 403—407.**

98518 **Meyer, H.** **7.55 Salmo** (281 : 43).
1906. Die Ems als Lachsfluß. **Allgem. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 31. p. 267—270.**

19 **Calderwood, W. L.** **7.55 Salmo** (41).
1906. The Bull Trout of the Tay and of Tweed. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 25. p. 27—38,** 1 pl.

20 **Paton, D. Noël.** **7.55 Salmonidae** : 11.21.
1904. Observations on the Amount of Dissolved Oxygen in Water required by young Salmonidae. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 24. p. 145—150.**

21 **Hoek, [P. P. C.].** **7.55 Salmonidae** : 15.2.
1906. Über die Lachsarten und deren Wanderungen. (Referat.) **Stenogr. Protok. Verh. Intern. Fisch.-Kongr. Wien 1905. p. 165—172.** — Diskuss. **p. 172, 173—179.**

22 **Trybom, [Filip].** **7.55 Salmonidae** : 15.2.
1906. Über die Lachsarten und deren Wanderungen. (Referat.) **Stenogr. Protok. Verh. Intern. Fisch.-Kongr. Wien 1905. p. 160—165.**

23 **Holt, W. L.** **7.55 Salmonidae** : 16.1.
1906. Report on the Artificial Propagation of Salmonidae during the Season of 1904—1905. **Fisheries Ireland scient. Invest. 1904. No. 7. p. 3—8.**

24 **Berg, L. S.** **7.55 Salmonidae** (57.1).
1906. Übersicht der Salmoniden vom Amur-Becken. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 395—398.** [*Coregonus ussuriensis* n. sp.]

98525 **Koschkaroff, D. N.** **7.55 Siluroidei** : 14.71.
1906. Beiträge zur Morphologie des Skelets der Teleostier. Das Skelet der Siluroidei. **Bull. Soc. imp. Nat. Moscou Ann. 1905. p. 209—307,** 1 Taf., 72 figg.

26 **Hofer, [Bruno].** **7.55 Silurus** : 15.
1906. Vom Wels (Sâlut). **Schweiz. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 14. p. 53—59,** 1 fig.

27 **Cépède, Casimir.** **7.55 Squalius** (44).
1905. Le blageon et la suiffe bouchesse (*Squalius agassizii* Heck.) dans les lacs et les cours d'eau de la région Delphino-savoisienne. **Ann. Univ. Grenoble T. 17. p. 301—306.**

28 **Bellotti, C.** **7.55 Tinca** : 11.57.
1906. Di una notevole varietà di colorazione della tinca comune. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 44. p. 218—220,** 1 tav.

29 **Salomon, Karl.** **7.55 Trutta** : 15.
1906. Die Regenbogenforelle. **Österreich. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 3. p. 305—307.**

30 **Hein, W.** **7.55 Trutta** : 15.3.
1906. Zur Biologie der Forellenbrut. I. Versuche über das Nahrungsbedürfnis der Bachforellenbrut im Bruttrog und im künstlichen Brutbett. **Allgem. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 31. p. 217—224, 239—243,** 5 figg.

98531 **Arens, C.** **7.55 Trutta** : 15.6.
1906. Observations on the Spawning Season of the Rainbow Trout. A Paper written for the International Fishery Congress, Vienna 1905. **Fisheries Ireland scient. Invest. 1904. No. 7. p. 9—13.** [Translated by C. Green.]

98532 **Arens, C.** **7.55 Trutta: 15.6.**
1906. Erfahrungen über die Laichzeit der Regenbogenforelle. **Stenogr. Protok. Verh. intern. Fisch.-Kongr. Wien p. 154—158.** — Diskuss. **p. 158—160.** [*Trutta iridea.*]

33 **Pölzl, Franz.** **7.55. Trutta: 15.6.**
1906. Erfahrungen über die Laichzeit der Regenbogenforelle. **Stenogr. Protok. Verh. Internat. Fisch. Kongr. Wien 1905. p. 153—154.** [*Trutta iridea.*]

34 **Leonhardt, E.** **7.55 Zygonectes: 15.**
1906. *Zygonectes nottii* Ag. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 142—143,** 1 fig.

35 **Sandman, J. Alb.** **7.56** (26.13).
1906. Bericht über Tätigkeit der Kommission C_2 in der Periode Februar 1903—März 1906. 2. Kurzer Bericht über in Finnland ausgeführte Untersuchungen über den Flunder, den Steinbutt und den Kabeljau. **Cons. perman. intern. Explor. Mer Rapp. Proc.-Verb. Vol. 5. p. 37—44,** 1 Taf.

36 **Jordan, David Starr,** and **Edwin Chapin Starks.** **7.56** (52).
1906. A Review of the Flounders and Soles of Japan. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 31. p. 161—246,** 27 figg. [4 nn. spp. in: *Scaeops*, *Pseudorhombus*, *Limanda* 2 (1 Kitahara). *Amate* n. g. pro *Achirus japonicus.*]

37 **Jordan, David Starr.** **7.56 Ammodytidae** (52).
1906. A Review of the Sand Lances or Ammodytidae of the Waters of Japan. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 30. p. 715—719,** 2 figg.

98538 **Schmidt, Johs.** **7.56 Brosmius: 13.41.**
1905. On the Larval and Post-Larval Stages of the Torsk. (*Brosmius brosme* [Ascan.].) **Medd. Komm. Havundersøgelser Ser. Fiskeri Bd. 1. No. 8.** 10 pp., 1 pl.

39 **Williamson, H. Charles.** **7.56 Gadus.**
1906. On the Specific Characters of *Gadus luscus*, *Gadus minutus*, and *Gadus esmarkii.* **24th ann. Rep. Fish Board Scotland Pt. 3. p. 116—158,** 3 pls.

40 **Williamson, H. Charles.** **7.56 Gadus: 12.6.**
1906. On Two Cases of Hermaphroditism in the Cod (*Gadus callarias*). **24th ann. Rep. Fish Board Scotland Pt. 3. p. 290—292,** 2 pls.

41 **Jensen, Adolf Severin.** **7.56 Gadus** (26.8).
1905. On Fish-otoliths in the Bottom-deposits of the Sea. I Otoliths of the *Gadus*-species Deposited in the Polar Deep. **Medd. Komm. Havundersøgelser Ser. Fiskeri Bd. 1. No. 7.** 14 pp., 4 figg.

42 **Schmidt, Johs.** **7.56 Molva: 13.5.**
1906. On the Pelagic Post-Larval Stages of the Lings (*Molva molva* [Linné] and *Molva byrkelange* [Walbaum].) **Medd. Komm. Havundersøgelser Ser. Fiskeri Bd. 2. No. 3.** 15 pp., 1 pl., 3 figg.

98543 **M'Intosh, [W. C.]** **7.56 Phycis: 13.5.**
1906. Notes from the Gatty Marine Laboratory, St. Andrews. No. XXVII. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 17. p. 66—81,** 2 pls., 2 figg. [Young stage of *Phycis blennoides.* ♀.

98544 **Johnstone, Jas.** **7.56 Pleuronectes: 14.78.5.**
1905. Flounders with Spinulated Scales. **Rep. Lancashire Sea-Fish. Lab. 1904. p. 121—123,** 1 fig. — **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 19. p. 301—303,** 1 fig.

45 **Johnstone, Jas.** **7.56 Pleuronectes: 15.**
1905. Experiments in Marking Plaice. **Rep. Lancashire Sea-Fish. Lab. 1904. p. 91—97,** 1 pl. — **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 19. p. 271—277,** 1 pl.

46 **Meek, Alexander.** **7.56 Pleuronectes: 15.**
1905. On the Migrations and the Growth of Plaice. **Trans. nat. Hist. Soc. Northumberland Durham N. S. Vol. 1. p. 144—154,** 1 pl.

47 **Johnstone, Jas.** **7.56 Pleuronectes: 15.**
1906. Report on Experiment with Marked Fish during the Year 1904. **Rep. Lancashire Sea-Fish. Lab. 1905. p. 108—150,** 2 maps, 1 fig. — **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 20. p. 252—294,** 2 maps, 1 fig.

48 **Bolau, Hermann.** **7.56 Pleuronectes: 15.2.**
1906. Die deutschen Versuche mit gezeichneten Schollen. I. Bericht. **Wiss. Meeresuntersuch. N. F. Bd. 7. Abt. Helgoland p. 79—131,** 3 Kart., 5 figg.

49 **Fulton, T. Wemyss.** **7.56 Pleuronectes: 15.6.**
1906. On the Spawning and Fecundity of the Plaice. (*Pleuronectes platessa.*) **24th ann. Rep. Fish Board Scotland Pt. 3. p. 281—289.**

50 **Scott, Andrew.** **7.56 Pleuronectes: 15.6.**
1906. Sea Fish Hatching at Piel. **Rep. Lancashire Sea-Fish. Lab. 1905. p. 14—15.** — **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 20. p. 158—163,** 1 pl.

98551 **Scott, A.** **7.56 Pleuronectes: 16.1.**
1905. Sea Fish Hatching at Piel. **Rep. Lancashire Sea-Fish. Lab. 1904. p. 9—12.** — **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 19. p. 189—192.**

52 **Fulton, T. Wemyss.** **7.56 Pleuronectes: 16.1.**
1906. Report on the Operations at the Marine Fish Hatchery, Bay of Nigg, Aberdeen, in 1905. **24th ann. Rep. Fish Board Scotland Pt. 3. p. 108—115,** 2 pls.

53 **Herdman, W. A.** **7.56 Pleuronectes: 16.1.**
1906. Sea-Fish Hatching at Port Erin in 1905. **Rep. Lancashire Sea-Fish Lab. 1905. p. 203—208.** — **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 20. p. 347—352.**

54 **Ninni, Emilio.** **7.56 Pleuronectidae: 12.84.**
1906. Sopra due casi d'arresto della migrazione oculare. (*Pleuronectes italicus* Günth. — *Solea vulgaris* Quens.) **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 44. p. 193—197,** 1 fig.

55 **Petersen, C. G. Joh.** **7.56 Pleuronectidae: 13.5.**
1906. On the Larval and Post-Larval Stages of some Pleuronectidae (*Pleuronectes*, *Zeugopterus*). **Medd. Komm. Havundersøgelser Ser. Fiskeri Bd. 2. No. 1.** 9 pp., 1 pl.

98556 **Fulton, T. Wemyss.** **7.56 Pleuronectidae** (26.12).
1905. On the Distribution and Seasonal Abundance of Flatfishes (Pleuronectidae) in the North Sea. **Rep. North Sea Fish. Invest. Comm. 1902/03. No. 1. p. 473—618,** 30 figg.

98557 **Johansen, A. C.** **7.56 Pleuronectidae** (26.13).
1906. Bericht über die Tätigkeit der Kommission C_2 in der Periode Februar 1903 bis März 1906. 3. Über die Schollenfischerei im Kattegat und die Mittel, sie zu heben. **Cons. perman. intern. Explor. Mer Rapp. Proc.-Verb. Vol. 5. p. 45—136,** 2 Taf., 3 figg.

58 **Petersen, C. G. Joh.** **7.56 Pleuronectidae** (26.13).
1906. Bericht über die Tätigkeit der Kommission C_2 in der Periode Februar 1903 bis März 1906. — 1. Über die in den Jahren 1904 und 1905 an den Küsten der Ostsee beobachtete Brut von Plattfischen. **Cons. perman. intern. Explor. Mer Rapp. Proc.-Verb. Vol. 5. p. 11—36,** 3 Taf.

59 **Cuénot, L.** **7.56 Solea**: 11.57.
1905. Sur une Sole à deux faces colorées. **Trav. Lab. Soc. sc. Arcachon Ann. 8. p. 82—89,** 2 pls.

60 **Leonhardt, E.** **7.57 Acara**: 15.
1906. *Acara bimaculata* (L.). **Natur und Haus Jahrg. 14. p. 342—343,** 1 fig.

61 **Regan, C. Tate.** **7.57 Cichlidae** (8).
1906. A Revision of the South-American Cichlid Genera *Retroculus, Geophagus*, *Heterogramma*, and *Biotoecus*. **Ann. Mag. nat Hist. (7) Vol. 17. p. 49—66.** [2 nn. spp. in *Heterogramma* (1 Eigenm. M. S.). *Heterogramma* n. g. pro *Mesops* part.]

62 **Regan, C. Tate.** **7.57 Cichlidae** (8).
1906. A Revision of the Fishes of the South-American Cichlid Genera *Cichla*, *Chaetobranchus* and *Chaetobranchopsis*, with Notes on the Genera of American Cichlidae. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 17. p. 230—239.**

98563 **Pellegrin, Jacques.** **7.57 Crenicichla** (81).
1905. Sur deux Poissons du genre *Crenicichla* de la collection du Muséum de Paris. **Bull. Soc. zool. France T. 30. p. 167—169.** [*C. marmorata* n. sp. pro *C. brasiliensis* var. *marmorata* 1 n. var.]

64 **Reichelt, J.** **7.57 Etroplus** (54.87).
1906. *Etroplus suratensis* (Bloch). Breiter bunter Schmuckfisch von Ceylon. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 198—199,** 1 fig.

65 **Dantan, L.** **7.57 Labrus**: 14.88.9.
1906. Observations sur les organes de la ligne latérale chez les larves des Téléostéens. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 582—583.**

66 **Fowler, Henry W.** **7.58.**
1906. New, Rare or Little Known Scombroids. No. 3. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 58. p. 114—122,** 3 figg. [3 nn. spp. in: *Chloroscombrus*, *Stromateus*, *Psenes*. Lepodidae n. fam. *Pampanoa*, *Pterorhombus*, *Priacanthopsis* nn. subgg.]

67 **Jordan, David Starr,** and **John Otterbein Snyder.** 7.58 (52).
1906. The Giant Bass of Japan. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 30. p. 841—845,** 2 figg. [*Stereolypsis ichinagi* and *Erilepis zonifer*.]

98568 **Evermann, Barton W.,** and **Alvin Seale.** **7.58** (91.4).
1906. Fishes collected in the Philippine Islands by Maj Edgar A. Mearns, Surgeon, U. S. Army. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 31. p. 505—512,** 4 figg. [2 nn. spp. in: *Mapo*, *Salarias*.]

98569 **Vaillant, Léon.** **7.58 Alabes.**
1905. Le genre *Alabes* de Cuvier. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 140. p. 1713—1715.**

70 **Cligny, A.** **7.58 Aphya** (44.27).
1906. *Aphya minuta* (Risso), espèce nouvelle pour le Pas-de-Calais. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 585—586.**

71 **Dahlgren, Ulric.** **7.58 Astroscopus**: 14.73.9.
1906. A New Type of Electric Organ in an American Teleost Fish *Astroscopus.* **Science N. S. Vol. 23. p. 469—470.**

72 **Borsieri, Clementina.** **7.58 Atherina** (4).
1904. Contribuzione alla conoscenza delle specie europee del genere *Atherina.* **Ann. Agricolt. No. 233. p. 129—220,** 5 tav., 3 figg.

73 **Leonhardt, E.** **7.58 Badis** (5).
1906. *Badis badis* (Ham. & Buch). **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 266—267,** 1 fig.

74 **Dollo, Louis.** **7.58 Bathydraco** (26.9).
1906. *Bathydraco scotiae*, poisson nouveau recueilli par l'Expédition antarctique nationale écossaise. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 26. p. 65—75.** [n. sp.]

75 **Bureau, Louis.** **7.58 Beryx** (44).
1905. Note sur la présence du Béryx décadactyle, *Beryx decatactylus* Cuv. et Val. (poisson acanthoptérygien) sur les Côtes océaniques de France. **Bull. Soc. Sc. nat. Ouest. Nantes Ann. 15. p. 207—209,** 1 pl.

76 **McIntosh, W. C.** **7.58 Blennius**: 15.6.
1905. On the Life-History of the Shanny (*Blennius pholis* L.). **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 82. p. 368—378,** 1 pl.

98577 **Guitel, F.** **7.58 Caularchus**: 14.61.
1906. Sur les reins du *Caularchus maeandricus*, Gobiésocidé de la côte américaine du Pacifique. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 597—601.**

78 **Kunstler, J., et J. Chaine.** **7.58 Centriscus** (26.1).
1905. Le *Centriscus scolopax* L. dans l'Océan Atlantique. **Trav. Lab. Soc. sc. Arcachon Ann. 8. p. 126.**

79 **Brasil, Louis, et Henri Gadeau de Kerville.** **7.58 Centriscus** (44.22).
1905. Note sur un Centrisque bécasse (*Centriscus scolopax* L.). Poisson acanthoptérygien pêché dans le département du Calvados. **Bull. Soc. Amis Sc. nat. Rouen (4) Ann. 40. p. 199—200,** 1 pl.

80 **Vaillant, Leon.** **7.58 Chaenichthys** (26.9).
1906. Sur une nouvelle espèce de *Chaenichthys* provenant de l'expédition antarctique française sous le commandement du Dr. Jean Charcot. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 246—247.** [*Ch. charcoti.*]

81 **Korotneff, A.** **7.58 Comephorus** (57.1).
1905. Die Comephoriden des Baical-Sees. **Wiss. Ergebn. zool. Exped. Baikal See Lief. 2.** 39 pp., 3 Taf., 19 figg. [*Comephorus dybowski* n. sp.]

98582 **Berg, L. S.** **7.58 Cottidae** (285: 57.1).
1906. Übersicht der Calaphracti (Fam. Cottidae, Cottocomephoridae und Comephoridae) des Baikalsees. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 906—911.** [4 nn. spp. in: *Asprocottus* n. g., *Abyssocottus* n. g. 3. Cottocomephoridae n. fam. *Limnocottus* n. g. pro *Cottus godlewskii.*]

98583 **Pellegrin, Jacques.** **7.58 Cottocomephorus.**
1906. Sur le genre *Cottocomephorus* et ses affinités. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 89—93.**

84 **Reichelt, J.** **7.58 Eleotris** (921).
1906. *Eleotris marmorata.* Marmorierte Grundel von Sumatra. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 208—210.**

85 **Bergner, Johannes.** **7.58 Eupomotis** (281 : 43).
1906. Das Vorkommen des gemeinen Sonnenfisches (*Eupomotis aureus* Jord.) im Rhein. **Allgem. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 31. p. 374—375.**

86 **Reichelt, J.** **7.58 Gobius** (91.1).
1906. *Gobius xanthozona* (Bleeker). Gelbgegürtelter Schmutzwasserfisch Borneos. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 145—146,** 1 fig.

87 **Cohn, Ludwig.** **7.58 Icosteus** : 14.88.9.
1906. Die Seitenlinie von *Icosteus enigmaticus.* **Zool. Anz. Bd. 30. p. 178—183,** 5 figg.

88 **Ritter, B.** **7.58 Lucioperca** : 15.6.
1906. Eine Methode der Zandererbrütung. **Allgem. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 31. p. 169—170.** [*Lucioperca sandra* Cuv.]

89 **Facciolà, Luigi.** **7.58 Microichthys.**
1900. Sul *Microichthys coccoi* Rüpp. **Monit. zool. ital. Vol. 11. p. 188—194,** 1 tav.

90 **Maison, Emile.** **7.58 Perca** : 15.
1905. La perche et la sagittaire. **Le Cosmos N. S. T. 53. p. 48—50,** 1 fig.

98591 **Stead, Dav. G.** **7.58 Percalates** (94.4).
1906. Fresh-water Perch of the Eastern Rivers of New South Wales. **Proc. Linn. Soc. New South Wales Vol. 31. p. 261—362.** [*P. fluviatilis* n. sp.]

92 **Jordan, David Starr,** and **Richard Crittenden McGregor.** **7.58 Polydactylus** (52).
1906. Description of a New Species of Threadfin (Family Polynemidae) from Japan. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 30. p. 813—815,** 1 fig. [*Polydactylus agonasi* n. sp.]

93 **Gill, Theo.** **7.58 Pterophryne** : 15.6.
1905. The Sargasso Fish not a Nest-Maker. **Science N. S. Vol. 22. p. 841.** — A Note on the Eggs and Egg-laying of *Pterophryne histrio*, the Gulfweed Fish by E. W. Gudger. **p. 841—843.**

94 **Pellegrin, Jacques.** **7.58 Salarias** (67.7).
1906. Sur un *Salarias* nouveau de la baie de Tadjourah. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 93—94.** [*S. gravieri* n. sp.]

95 **Badenoch, L. N.** **7.58 Scomber** : 15.2.
1903. The Movements of the Mackerel. **Knowledge Vol. 26. p. 136—138.**

96 **Holder, Charles Frederick.** **7.58 Scombrina** : 15.
1905. The Remoras. **Scient. Amer. Vol. 93. p. 162—163,** 1 fig.

98597 **Allen, Wm. F.** **7.58 Scorpaenichthys** : 14.42.
1906. Distribution of the Lymphatics in the Head and in the Dorsal, Pectoral and Ventral Fins of *Scorpaenichthys marmoratus.* **Proc. Washington Acad. Sc. Vol. 8. p. 41—90,** 3 pls., 10 figg.

98598 **Jaquet, M.** **7.58 Sebastes**: 12.99.
1906. Anomalie de la nageoire anale chez des *Sebastes dactyloptera*. **Bull. Mus. océanogr. No 79.** 6 pp., 1 pl.

99 **Comes, Salv.** **7.58 Serranus**: 13.1.
1906. Sulle relazioni tra vescicola germinativa ed ooplasma nell' oocite di *Serranus scriba* (Cuv.). Nota preliminare. **Anat. Anz. Bd. 28. p. 17—24, 83—96,** 23 figg.

98600 **Vaillant, Léon.** **7.58 Trachinidae** (26.9).
1906. Sur les poissons recueillis pendant l'expédition antarctique française commandée par le Dr. Jean Charcot. Note préliminaire. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 138—140.**

XLVI. 59.76—79 Amphibia.

(Vide etiam 88815, 88836, 88894, 88914, 90484, 90699, 90742, 91850, 91939, 92196, 92252, 92253, 92301, 92303, 92317, 92334, 92339, 98118, 98163, 98172, 98177, 98186, 98214, 98225—98229, 98230, 98233, 98236, 98237, 98239—98241, 98243, 98245.)

1 **Kammerer, P.** **76**: 11.69.
1905. Die angebliche Ausnahme von der Regenerationsfähigkeit bei den Amphibien. **Zentralbl. Physiol. Bd. 19. p. 684—687.**

2 **Tornier, Gustav.** **76**: 13.
1906. Experimentelles über Eihäute und Rückenbildung bei Frosch- und Schwanzlurchen. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde 1906. p. 125—134,** 8 figg.

3 **Schultze, Oskar.** **76**: 13.9.
1905. Über die Frage nach dem Einfluß des Lichtes auf die Entwicklung und Pigmentierung der Amphibieneier und Amphibienlarven. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin 1905. p. 917—928,** 2 figg.

98604 **Wintrebert, P.** **76**: 13.9.
1905. Sur l'indépendance de la métamorphose vis-à-vis du système nerveux chez les Batraciens. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 141. p. 1262—1264.**

5 **Giannelli, L.** **76**: 14.38.
1903/04. Sullo sviluppo della cavita epato-enterica negli Anfibii. **Arch. ital. Embriol. Vol. 2. p. 264—271,** 1 tav.; **Vol. 3. p. 165—198,** 3 tav., 2 figg.

6 **Nussbaum, M.** **76**: 14.63.1.
1906. Über den Einfluß der Jahreszeit, des Alters und der Ernährung auf die Form der Hoden und Hodenzellen der Batrachier. **Arch. mikr. Anat. Bd. 68. p. 1—121,** 7 Taf. [Maulbeerförmige und polymorphe Kerne, deren Verschiedenheit.]

7 **Barbieri, Ciro.** **76**: 14.82.
1904. Ricerche sullo sviluppo del midollo spinale negli Anfibî. **Arch. zool. Napoli Vol. 2. p. 79—105,** 2 tav., 9 figg.

8 **Wintrebert, P.** **76**: 14.82.
1906. Sur le passage à travers les ganglions spinaux de faisceaux provenant des racines motrices et se rendant aux nerfs dorsaux, chez les Batraciens. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 348—350.**

98609 **Retzius, Gustav.** **76**: 14.87.
1905. Zur Kenntnis der Nervenendigungen in den Papillen der Zunge der Amphibien. **Biol. Unters. N. F. Bd. 12. p. 61—64,** 1 Taf.

98610 **Giardina, A.** **78**:11.69.
1905. Ricerche sperimentali sui girini di Anuri. (Unione zool. ital.) **Monit. zool. ital. Vol. 16. p. 205—212.**

11 **Dubuisson.** **78**:14.65.1.
1905. Sur les débuts de la dégénérescence dans les ovules de Batraciens. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 59. p. 531—532.** [Provoquée par l'asphyxi (CO_2).]

12 **Guieysse, A.** **78**:13.4.
1905. Etude de la régression de la queue chez les têtards des Amphibiens anoures. **Arch. Anat. microsc. T. 7. p. 369—428,** 2 pls., 5 figg.

13 **Whipple, Inez L.** **78**:14.71.
1906. The Ypsiloid Apparatus of Urodeles. **Biol. Bull. Vol. 10. p. 265—297,** 10 figg. [Hydrostatic function.]

14 **Andersson, L. Gabr.** **78**(67.1).
1905. Batrachians from Cameroon collected by Dr. Y. Sjöstedt in the years 1890—1892. **Arkiv Zool. Bd. 2. No. 20.** 29 pp., 1 pl., 1 fig.

15 **Boulenger, G. A.** **78**(67.1).
1906. Descriptions of New Batrachians Discovered by Mr. G. L. Bates in South Cameroon. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 17. p. 317—323,** 2 figg. [8 nn. spp. in: *Rana*, *Arthroleptis* 3, *Cardioglossa*, *Rappia*, *Hylambates* 2.]

16 **Andersson, Lars Gabriel.** **78**(8).
1906. On Batrachians from Bolivia, Argentina, and Peru, collected by Erland Nordenskiöld 1901—1902 and Nils Holmgren 1904—1905. **Arkiv Zool. Bd. 3. No. 12.** 19 pp., 1 pl. [4 nn. spp. in: *Paludicola*, *Hyla* 3.]

98617 **van Kampen, P. N.** **78**(95).
1906. Amphibien. **Nova Guinea Rés. Expéd. scient. néerl. N. Guin. Vol. 5. Zool. p. 163—180,** 1 Taf. [4 nn. spp. in: *Metopostira*, *Chaperina* 2, *Hyla*.]

18 **Jones, Walter C.** **78 Bufo**:14.83.
1905. Notes on the Development of the Sympathetic Nervous System in the Common Toad. **Journ. compar. Neurol. Psychol. Vol. 15. p. 113—131,** 12 figg.

19 **Wolterstorff, W.** **78 Callula**(51.1).
1906. Über *Callula verrucosa* Boul. von Tsingtau. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 554—558.**

20 **Goggio, Empedocle.** **78 Discoglossus**:14.37.
1905. Intorno alle prime fasi di sviluppo del pancreas nel *Discoglossus pictus*. **Atti Soc. toscana Sc. nat. Mem. Vol. 21. p. 33—48,** 1 tav.

21 **Krafft, Paul.** **78 Hyla**:15.
1906. Ein westindischer Riesenlaubfrosch. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 115—118,** 2 figg. [*Hyla septentrionalis.*]

22 **Stejneger, Leonhard.** **78 Hyla**(728).
1906. A New Tree Toad from Costa Rica. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 30. p. 817—818.** [*Hyla phlebodes* n. sp.]

98623 **Roux, Jean.** **78 Nectophryne**(67).
1906. Synopsis of the Toads of the Genus *Nectophryne* B. & P., with

special Remarks on some known Species and Description of a new Species from German East Africa. **Proc. zool. Soc. London 1906. Vol. 1. p. 58—65,** 1 pl. [*N. tornieri* n. sp.]

98624 **Spengel, J. W.** **78 Pseudophryne**: 15.6.
1906. Lebendiggebärende Frösche. **Zool. Anz. Bd. 29. p. 801—802.**

25 **Tornier, Gustav.** **78 Pseudophryne** (67.8).
1905. *Pseudophryne vivipara* n. sp. ein lebendig gebärender Frosch. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin 1905. p. 855—857.**

26 **Yerkes, Robert M.** **78 Rana**: 11.855.
1905. The Sense of Hearing in Frogs. **Journ. compar. Neurol. Psychol. Vol. 15. p. 279—304,** 7 figg. [Reinforcement-inhibition relation to other stimuli. Hearing in water. Pitch 56—10000 vibrations per second. Reaction remains after removal of tympana and columellae, ceases after section of 8th nerve. Seasonal differences.]

27 **Gillot, X.** **78 Rana**: 12.98.
1904. Grenouille à trois pattes. **Bull. Soc. Hist. nat. Autun No. 17. Proc.-Verb. p. 100—101,** 1 pl.

28 **Wintrebert, P.** **78 Rana**: 13.
1905. Sur la régression de la queue en l'absence des centres médullaires chez *Rana viridis*. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 59. p. 578—580.** [Pas d'influence, ni sur le temps, ni sur le mode.]

29 **Annandale, Nelson.** **78 Rana**: 13.41.
1905. On Abnormal Ranid Larvae from North-Eastern India. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 1. p. 58—61,** 1 pl.

98630 **Wintrebert, P.** **78 Rana**: 13.41.
1905. Essai de sériation en stades successifs des derniers temps de la vie larvaire chez des anoures, d'après les caractères morphologiques des membres postérieurs. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 59. p. 690—692.**

31 **Yung, Emile.** **78 Rana**: 13.41.
1905/06. Larves de *Rana esculenta*. **Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 20. p. 595—597. — C. R. Soc. helvét. Sc. nat. Sess. 88. p. 85—87. — Verh. schweiz. nat. Ges. 88. Vers. p. 55.** [Larves géantes. Longueur de l'intestin.]

32 **Jenkinson, J. W.,** and Others. **78 Rana**: 13.9.
1906. The Influence of Salt and other Solutions on the Development of the Frog. **Rep. 75th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 175—181.**

33 **Morgan, T. H.** **78 Rana**: 13.9.
1906. Experiments with Frog's Eggs. **Biol. Bull. Vol. 11. p. 71—92,** 35 figg.

34 **Steinitz, Ernst.** **78 Rana**: 13.9.
1906. Über den Einfluß der Elimination der embryonalen Augenblasen auf die Entwicklung des Gesamtorganismus beim Frosche. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 20. p. 537—578,** 22 figg., 2 Taf.

98635 **Enriques, P.** **78 Rana**: 14.41.
1902. La milza come organo d'escrezione ed i leucociti pigmentati del duodeno (*Rana esculenta*). **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 1. p. 347—361,** 1 tav. [Granuli pigmentati si formano nella milza, per distruzione dei glob. rossi, e sono trasportati nel duodeno dai leucociti.]

98636 **Hoyer, H. jr.** **78 Rana**: 14.42.
1905. Über das Lymphgefäßsystem der Froschlarven. **Verh. anat. Ges. 19. Vers. p. 50—62,** 3 figg.

37 **Radwańska, Marie.** **78 Rana**: 14.42.
1906. Die vorderen Lymphherzen des Frosches. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1906. p. 213—228,** 7 figg.

38 **Ballowitz.** **78 Rana**: 14.63.1.
1906. Über das regelmäßige Vorkommen auffällig heteromorpher Spermien im reifen Sperma des Grasfrosches *Rana muta* Laur. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 730—737,** 11 figg.

39 **Hardesty, Irving.** **78 Rana**: 14.83.
1905. On the Number and Relations of the Ganglion Cells and Medullated Nerve Fibers in the Spinal Nerves of Frogs of Different Ages. **Journ. compar. Neurol. Psychol. Vol. 15. p. 17—56.**

40 **Dunn, Elizabeth H.** **78 Rana**: 14.83.
1906. The Nerve Supply to the Leg of the Frog after Complete Degeneration of the Motor Fibers. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. VIII—IX.** [After severing the anterior roots of the 8th, 9th and 10th left spinal nerves, — osmic stained nerves are compared, as to quantity of remaining fibres and size etc.]

41 **Bell, E. T.** **78 Rana**: 14.84.
1906. Experimentelle Untersuchungen über die Entwicklung des Auges bei Froschembryonen. **Sitz.-Ber. niederrhein. Ges. Nat.-Heilk. Bonn 1905 B. p. 56—57.**

98642 **Bell, E. T.** **78 Rana** 14.84.
1906. Experimentelle Untersuchung über die Entwicklung des Auges bei Froschembryonen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 68. p. 279—296,** 1 Taf., 7 figg.

43 **Tretjakoff, D.** **78 Rana**: 14.84.
1906. Die vordere Augenhälfte des Frosches. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 80. p. 327—410,** 3 Taf., 19 figg.

44 **Wintrebert, P.** **78 Rana**: 14.98.
1905. Sur l'ordre d'apparition des orteils et le premier développement des membres chez les Anoures. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 59. p. 576—578.**

45 **Dogiel, Joh.** **78 Rana**: 18.5.
1905. Die Form und der Bau der roten Blutkörperchen des Frosches. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 82. p. 171—181,** 1 Taf.

46 **Ceccherelli, G.** **78 Rana**: 18.8.
1903. Sulle piastre motrici e sulle fibrille ultraterminali nei muscoli della lingua di *Rana esculenta.* **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 80—86,** 1 tav.

47 **Warfwinge, Erik.** **78 Rana**: 18.8.
1906. Beiträge zur Kenntnis der spinalen und sympathischen Ganglienzellen des Frosches (*Rana temporaria*). **Arch. mikr. Anat. Bd. 68. p. 432—440,** 1 Taf.

98648 **Boulenger, G. A.** **78 Rana** (54.1).
1905. On the Habitat of *Rana blanfordii.* **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 16. p. 640.**

98649 **Bürger, Otto.** **78 Rhinoderma**: 15.6.
1905. Die Brutpflege von *Rhinoderma darwinii* D. B. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 82. p. 230—251,** 3 Taf.

50 **Bles, Edward J.** **78 Xenopus**: 15.
1905. The Life-History of *Xenopus laevis* Daud. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 41. p. 789—821,** 4 pls., 3 figg.

51 **Greil, A.** **79**: 14.31.
1905. Über die Genese der Mundhöhlenschleimhaut der Urodelen. **Verh. anat. Ges. 19. Vers. p. 25—37,** 10 figg.

52 **Fano, L.** **79**: 14.77.
1903. Sull' origine, lo sviluppo e la funzione delle ghiandole cutanee degli Anfibi. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 405—425,** 1 tav.

53 **Rossi, U.** **79**: 14.81.
1903. Sullo sviluppo della Ipofisi e sui primitivi rapporti della corda dorsale e dell' intestino. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 122—132,** 2 tav.

54 **Tretjakoff, D.** **79**: 14.84.
1906. Der Musculus protractor lentis im Urodelenauge. **Anat. Anz. Bd. 28. p. 25—32,** 3 figg.

55 **Diewitz, Emil.** **79**: 15.
1906. Der Molch, seine Aufzucht und Pflege. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 228—230,** 1 fig.

56 **Moore, J. E. S.** **79**: 18.15.
1906. On the Synapsis in Amphibia. **Proc. R. Soc. London Vol. 77 B. p. 555—562,** 4 pls., 8 figg.

98657 **Pardi, F.** **79**: 18.5.
1905. Intorno alle cosidette cellule vasoformative e alla origine intracellulare degli eritrociti. Ricerche sul mesenterio degli Anfibii Urodeli. (Unione zool. ital.) **Monit. zool. ital. Vol. 16. p. 219—220.**

58 **Pardi, F.** **79**: 18.5.
1905. Intorno alle cosidette cellule vasoformative e alla origine intracellulare degli eritrociti. II. Ricerche sul mesenterio degli Anfibi Urodeli. **Atti Soc. toscana Sc. nat. Mem. Vol. 21. p. 168—180,** 1 tav.

59 **Valenti, G.** **79 Amblystoma**: 14.73.
1903. Sopra le prime fasi di sviluppo della muscolatura degli arti. Ricerche embriologiche eseguite in larve di *Amblystoma* (Axolotl). (Arti cefalici.) **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 272—280,** 2 tav.

60 **Le Cron, Wilbur L.** **79 Amblystoma**: 14.84.
1906. Experiments on the Origin and Differentiation of the Lens in *Amblystoma.* **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. XI—XIII.**

61 **Miller, Loye Holmes.** **79 Autodax** (79.4).
1906. Capture of the Salamander, *Autodax lugubris*, at Los Angeles, Cal. **Amer. Natural. Vol. 40. p. 741—742.**

62 **Reese, Albert M.** **79 Cryptobranchus**: 14.
1905. The Enteron and Integument of *Cryptobranchus allegheniensis.* **Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 26. p. 109—120,** 2 pls.

98663 **Reese, Albert M.** **79 Cryptobranchus**: 14.
1906. Anatomy of *Cryptobranchus allegheniensis.* **Amer. Natural. Vol. 40. p. 287—326,** 14 figg.

98664 **Fowler, Henry W.** **79 Desmognathus** (74.8).
1906. Note on the Dusky Salamander. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 58. p. 356—357.**

65 **Hines, Cecil Shepard.** **79 Diemyctylus**: 11.69.
1905. The Influence of the Nerve on the Regeneration of the Leg of *Diemyctylus*. **Biol. Bull. Vol. 10. p. 44—47.**

66 **Eycleshymer, Albert C.** **79 Necturus**: 14.77.
1906. The Development of Chromatophores in *Necturus*. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. 309—313,** 7 figg. [Two types: The first, slightly branched becomes pigmented in situ, within the epidermis; the second, highly branched, is derived from the mesenchymal cells which wander into the epidermis after becoming pigmented.]

67 **Warren, John.** **79 Necturus**: 14.81.
1905. The Development of the Paraphysis and the Pineal Region in *Necturus maculatus*. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. 1—27,** 23 figg.

68 **Loeb, Clarence.** **79 Necturus**: 14.84.
1905. Some Cellular Changes in the Primary Optic Vesicles of *Necturus*. **Journ. compar. Neurol. Psychol. Vol. 15. p. 459—466,** 1 pl.

69 **Eycleshymer, Albert C.** **79 Necturus**: 15.
1906. The Habits of *Necturus maculosus*. **Amer. Natural. Vol. 40. p. 123—136.**

70 **Dodds, Gideon S.** **79 Plethodon**: 14.83.
1906. The Cranial Nerves of one of the Salamanders (*Plethodon glutinosus*). **Univ. Colorado Stud. Vol. 3. p. 87—91,** 1 pl.

98671 **Stejneger, Leonhard.** **79 Plethodon** (75.6).
1906. A New Salamander from North Carolina. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 30. p. 559—562,** 6 figg. [*Plethodon shermani* n. sp.]

72 **Joseph, H.** **79 Proteus**: 18.5.
1905. [Randreifen der roten Blutkörperchen von *Proteus*.] **Verh. anat. Ges. 19. Vers. p. 229—230.**

73 **Thevenin, Armand.** **79 Protriton** (115).
1905. Sur la découverte d'Amphibiens dans le terrain houiller de Commentry. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 141. p. 1268—1269.** [*Protriton fayoli* n. sp.]

74 **Schultze, Oskar.** **79 Salamandra**: 13.41.
1905. Über partiell albinotische und mikrophthalmische Larven von *Salamandra maculata* nebst einigen Angaben über die Fortpflanzung dieses Tieres. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 82. p. 472—493,** 1 Taf.

75 **Kowalski, Joseph.** **79 Salamandra**: 18.15.
1904. Reconstitution du noyau et formation des chromosomes dans les cinèses somatiques de la larve Salamandre. **La Cellule T. 21. p. 347—377,** 2 pls.

76 **Whipple, Inez L.** **79 Salamandridae**: 14.21.
1906. The Naso-Labial Groove of Lungless Salamanders. **Biol. Bull. Vol. 11. p. 1—26,** 9 figg.

98677 **Banta, Arthur M., and Waldo L. McAtee.** **79 Spelerpes**: 15.
1906. The Life History of the Cave Salamander, *Spelerpes maculicaudus* (Cope). **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 30. p. 67—83,** 3 pls., 1 fig.

98678 **Тонковъ, В. Н. Tonkoff, W.** **79 Triton:11.59.**
1905. Развитіе двойныхъ уродствъ изъ нормалнаго яйца. (Экспериментальное изсѣдованіе.) — Über die Entwicklung von Doppelbildungen aus dem normalen Ei. **Труды Спб. Общ. Естеств. Trav. Soc. Nat. St. Pétersbourg Vol. 35. p. 50—64,** 2 Taf.

79 **Levy, Oskar.** **79 Triton: 13.9.**
1906. Entwicklungsmechanische Studien am Embryo von *Triton taeniatus.* I. Orientierungsversuche. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 20. p. 335—379,** 6 Taf. 2 figg.

80 **Giannelli, L.** **79 Triton: 14.3.**
1902. Sullo sviluppo del pancreas e delle ghiandole intraparietali del tubo digestivo negli Anfibii urodeli (gen. *Triton*) con qualche accenno allo sviluppo del fegato e dei polmoni. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 1. p. 393—447,** 4 tav.

81 **Klunzinger, C. B.** **79 Triton: 14.63.1.**
1906. Über die Samenträger von *Triton alpestris.* **Verh. deutsch. zool. Ges. 16. Vers. p. 227—228.**

82 **Wolterstorff, W.** **79 Triton (51.2).**
1906. Über *Triton pyrrhogaster* subsp. *orientalis* Dav. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 558—563.**

83 **Wolterstorff, W.** **79 Triton (56.4).**
1906. Über den Formenkreis des *Triton* (= *Molge*) *vittatus* Gray. **Zool. Anz. Bd. 29. p. 649—654.** [n. form. *cilicensis.*]

84 **Pabst, Wilhelm.** **79.5 (115).**
1905. Beiträge zur Kenntnis der Tierfährten in dem Rotliegenden »Deutschlands«. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 57. p. 1—14,** 4 Taf.

98685 **Broili, Ferdinand.** **79.5 (1161).**
1906. Ein Stegocephalenrest aus den bayrischen Alpen. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1906. p. 568—571,** 3 figg.

86 **Papst, Wilhelm.** **79.5 Ichnium (115).**
1905. Beiträge zur Kenntnis der Tierfährten in dem Rotliegenden »Deutschlands«. III. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 57. p. 361—379,** 4 Taf. [5 nn. subspp. in *Ichnium.*]

XLVII. 59.81 Reptilia.

(Vide etiam 88781, 88782, 88836, 88841, 88869, 88894, 91850, 91865, 91887, 92277, 92301, 92317, 92329, 92332, 92334, 92339, 92343, 98141, 98149, 98186, 98213, 98214, 98216—98220, 98223, 98225—98230, 98233, 98236, 98237, 98239—98241, 98243, 98245.)

87 **Osborn, Henry F.** **81.**
1905. The Classification of the Reptilia. **Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol. 16. p. 302—303.**

88 **Beddard, Frank E.** **81: 14.1.**
1906. Some Additions to the Knowledge of the Anatomy, principally of the Vascular System, of *Hatteria*, *Crocodilus* and certain Lacertilia. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 461—489,** 11 figg.

98689 **Beddard, Frank E.** **81: 14.13.**
1905. A Contribution to the Knowledge of the Encephalic Arterial System in Sauropsida. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 59—70,** 6 figg.

98690 **Goggio, Empedocle.** **81**:14.13.
1905. Sulla diversa misura secondo la quale nei Rettili adulti i due archi dell' aorta concorrono alla formazione dell' aorta addominale. **Atti Soc. toscana Sc. nat. Mem. Vol. 21. p. 30—32,** 1 tav.

91 **Dubuisson.** **81**:14.65.1.
1905. Dégénérescence des ovules chez les reptiles. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 59. p. 473—474.** [Par prolifération des cellules folliculaires.]

92 **Krauß, F.** **81**:14.77.
1905. Der Zusammenhang zwischen Epidermis und Cutis bei Sauriern und Krokodilen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 67. p. 319—363,** 2 Taf., 14 figg.

93 **Werner, F.** **81**:14.78.8.
1906. Über Hörnerbildungen bei Reptilien. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Ärzte 77. Vers. Tl. 2. Hälfte 1. p. 202—204.**

94 **Crevatin, Francesco.** **81**:14.83.
1904. I nervi della cornea dei rettili. **Rend. Sess. R. Accad. Sc. Ist. Bologna Vol. 8. N. S. p. 2—4.**

95 **Fritsch, Ant.** **81**(117).
1906. Synopsis der Saurier der böhm. Kreideformation. **Sitz.-Ber. böhm. Ges. Wiss. math.-nat. Cl. 1905. No. 8.** 7 pp., 3 figg.

96 **Case, E. C.** **81**(1181).
1901. The Eocene Deposits of Maryland. Reptilia. **Maryland geol. Surv. Eocene p. 95—98,** 2 pls.

97 **de Chaignon, H.** **81**(405).
1905. Notes zoologiques. **Bull. Soc. Hist. nat. Autun No. 18. Proc.-Verb. p. 150—157,** 1 Taf. [Reptiles de la Sardaigne et de la Tunisie: Lézard à double queue.]

98698 **Boulenger, G. A.** **81**(51.3).
1906. Descriptions of new Reptiles from Yunnan. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 17. p. 567—568.** [3 nn. spp. in: *Cyclemys*, *Acanthosaura*, *Macropisthodon*.]

99 **Mocquard, F.** **81**(59.9).
1905. Sur une collection de reptiles recueillie dans le Haut-Tonkin, par M. le docteur Louis Vaillant. **Bull. Soc. philom. Paris (9) T. 7. p. 317—322,** 2 figg.

98700 **Boulenger, G. A.** **81**(67.2).
1905. Reptiles de la Guinée espagnole. **Mem. Soc. españ. Hist. nat. T. 1. p. 183—186.**

1 **Werner, F.** **81**(67.8).
1906. Neue Reptilien aus Deutsch-Ostafrika. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 53—55,** 3 figg. [2 nn. spp. in: *Gonionotophis*, *Gerrhosaurus*.]

2 **Broom, R.** **81**(68.7).
1906. On the Permian and Triassic Faunas of South Africa. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 3. p. 29—30.**

3 **Meek, Seth Eugene.** **81**(7).
1905. An Annotated List of a Collection of Reptiles from Southern California and Northern Lower California. **Field Columbian Mus. Publ. 104. zool. Ser. Vol. 7. No. 1.** 19 pp., 3 pls. [2 nn. spp. in *Crotalus*.]

98704 **Boulenger, G. A.** **81**(72.7).
1905. Descriptions of new Reptiles discovered in Mexico by H. Gadow.

Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 245—247, 2 pls. [4 nn. spp. in: *Anolis* 2, *Sceloporus*, *Leptodira*.]

98705 **Salvi, G.** **81.1**:13.35.
1902. L'origine ed il significato delle fossette laterali dell' ipofisi e delle cavità premandibolari negli embrioni di alcuni sauri. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 1. p. 197—232,** 2 tav., 10 figg.

6 **Beddard, F. E.** **81.1**:14.81.
1905. On two Points in the Anatomy of the Lacertilian Brain. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 267—270,** 2 figg.

7 **Annandale, Nelson.** **81.1**(5).
1905. Contributions to Oriental Herpetology. III. Notes on the Oriental Lizards in the Indian Museum, with a List of the Species Recorded from British India and Ceylon. Pt. 2. **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 1. p. 139—151.** [2 nn. spp. in: *Lygosoma* (1 n. var.), *Mabuia anakular* n. nom. pro *Euprepes longicaudatus* Anderson non Hallow.]

8 **Beddard, Frank E.** **81.1 Agamidae**:14.
1905. A Contribution to the Anatomy of the Frilled Lizard (*Chlamydosaurus kingi*) and some other Agamidae. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 1. p. 9—22,** 6 figg.

9 **Payne, Fernandus.** **81.1 Amphisbaena**: 14.84.
1906. The Eyes of the Blind Vertebrates of North America. VII. The Eyes of *Amphisbaena punctata* (Bell.), a Blind Lizard From Cuba. (Contrib. zool. Lab. Univ. Indiana No. 77.) **Biol. Bull. Vol. 11. p. 60—70,** 2 pls., 1 fig.

98710 **Ballowitz, E.** **81.1 Anguis**:13.2.
1905. Die Gastrulation bei der Blindschleiche (*Anguis fragilis* L.) Teil I. Die Gastrulationserscheinungen im Flächenbild. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 83. p. 707—732,** 10 Taf.

11 **Cohn, Ludwig.** **81.1 Anguis**: 13.39.
1906. Über die Resorption des Dotterrestes bei *Anguis fragilis* L. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 429—440,** 6 figg.

12 **Brown, Barnum.** **81.1 Champsosaurus** (117).
1905. The Osteology of *Champsosaurus* Cope. **Mem. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 9. Pt. 1. p. 1—26,** 5 pls. [2 nn. spp.]

13 **Jaekel, O.** **81.1 Eifelosaurus** (1161).
1904. Über ein neues Reptil aus dem Bundsandstein der Eifel. **Zeitschr. deusch. geol. Ges. Bd. 56. Briefl. Mitt. p. 90—94,** 1 fig. [*Eifelosaurus* n. g. *triadicus* n. sp.]

14 **Broom, R.** **81.1 Erythrosuchus** (1161).
1906. Contributions to South African Vertebrate Palaeontology. No. 1. On the Remains of *Erythrosuchus africanus* Broom. **Ann. South Afric. Mus. Vol. 5. p. 187—196,** 1 pl.

15 **Beddard, F. E.** **81.1 Gerrhosaurus**:14.
1905. Some Notes upon the Anatomy of the Yellow-throated Lizard, *Gerrhosaurus flavigularis*. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 256—267,** 5 figg.

98716 **Milani, Pio.** **81.1 Gongylus**: 13.33.
1905. Sulla cresta ipocordale in embrioni di *Gongylus ocellatus*. **C. R. Ass. Anat. T. 7. p. 136.**

98717 **Straderini, R.** **81.1 Gongylus** 14.81.
1903. Lo sviluppo dei lobi dell' ipofisi nel »*Gongylus ocellatus*«. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 150—163,** 3 tav.

18 **Annandale, N.** **81.1 Gymnodactylus** (54.1).
1906. A New Gecko from the Eastern Himalayas. **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 2. p. 287—288.** [*Gymnodactylus himalayacus* n. sp.]

19 **Scherer, Jos.** **81.1 Iguana.**
1906. Der grüne Leguan (*Iguana tuberculata*). **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 289—290,** 1 Taf.

20 **Werner, F.** **81.1 Lacerta.**
1905. Bemerkung über die systematische Stellung der *Lacerta horvathi*. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 55.**

21 **Tur, Jan.** **81.1 Lacerta**: 13.2.
1905. Note sur les formations gastruléennes chez *Lacerta ocellata* Daud. **C. R. Ass. Anat. T. 7. p. 105—107,** 1 fig. — Démonstrations. **p. 213—214.**

22 **Friederichs, K.** **81.1 Lacerta**: 15.3.
1905. Zur Kenntnis einiger Insekten und Spinnentiere von Villafranca (Riviera di Ponente). **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 1. p. 455—461, 493—499,** 3 figg. [Die von Eidechsen verzehrten Insekten.]

23 **Boulenger, G. A.** **81.1 Lacerta** (403).
1905. A Contribution to our Knowledge of the Varieties of the Wall-Lizard (*Lacerta muralis*) in Western Europe and North Africa. **Trans. zool. Soc. London Vol. 17. p. 351—436,** 8 pls., 9 figg.

98724 **Peracca, M. G.** **81.1 Lacerta** (45.9).
1905. Nuove osservazioni intorno alla *Lacerta sardoa* Peracca della Sardegna. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 20. No. 519.** 9 pp., 1 tav.

25 **Boulenger, G. A.** **81.1 Lygosoma** (931).
1906. Descriptions of Two new Lizards from New Zealand. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 17. p. 369—371,** 1 pl. [2 nn. spp. in *Lygosoma*.]

26 **Edwards, Charles L., and Clarence W. Hahn.** **81.1 Phrynosoma**: 13.2.
1906. Some Phases of the Gastrulation of the Horned Toad. *Phrynosoma cornutum* Harlan. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. 331—351,** 15 figg.

27 **Stejneger, Leonhard.** **81.1 Phrynosoma** (72.4).
1906. A New Lizard of the Genus *Phrynosoma*, from Mexico. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 29. p. 565—567.** [*Ph. ditmarsi* n. sp.]

28 **de Chaignon, H.** **81.1 Phyllodactylus** (44.91).
1905. Note sur le Phyllodactyle d'Europe. **Bull. Soc. Hist. nat. Autun No. 18. Proc.-Verb. p. 268—270.**

29 **Dollo, Louis.** **81.1 Plioplatecarpus**: 14.85.
1905. Un nouvel opercule tympanique de *Plioplatecarpus*, Mosasaurien plongeur. **Bull. Soc. belge Géol. Pal. Hydrol. T. 19. Mém. p. 125—131,** 1 pl.

98730 **Schmidt, Heinrich.** **81.1 Ptychozoon**: 11.7.
1904. Zur Anatomie und Physiologie der Geckopfote. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 39. p. 551—580,** 1 Taf.

98731 **Broom, R.** **81.1 Sphenodon**: 14.21.
1906. On the Organ of Jacobson in *Sphenodon.* **Journ. Linn. Soc. London Zool. Vol. 29. p. 414—420,** 2 pls.

32 **Beddard, Frank E.** **81.1 Uromastix**: 14.71.
1905. Some Notes on the Cranial Osteology of the Mastigure Lizard, *Uromastix.* **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 1. p. 2—9,** 4 figg.

33 **Fischer, W.** **81.2**: 11.85.
1906. Die Intelligenz der Schlangen. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 213—216,** 2 figg.

34 **Beddard, Frank E.** **81.2**: 14.
1906. Contributions to the Anatomy of the Ophidia. **Proc. zool. Soc. London 1906. Vol. 1. p. 12—44,** 11 figg.

35 **Brimley, C. S.** **81.2**: 15.3.
1905. Notes on the Food and Feeding Habits of Some American Reptiles. **Journ. Elisha Mitchell scient. Soc. Vol. 21. p. 149—155.**

36 **Regaud, Cl., et M. Favre.** **81.2**: 18.6.
1905. Recherches sur les fuseaux neuromusculaires des Ophidiens. **Bibliogr. anat. Nancy T. 14. p. 298—310,** 2 figg.

37 **Wall, F.** **81.2** (52).
1906. Notes on a Collection of Snakes from Japan and the Loo Choo Islands. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 511—517.**

38 **Notestein, F. N.** **81.2** (77.4).
1905. The Ophidia of Michigan with an Analytical Key. **7th ann. Rep. Michigan Acad. Sc. p. 111—125,** 2 figg.

39 **Cohn, Ludwig.** **81.2** (921).
1905. Schlangen aus Sumatra. **Zool. Anz. Bd. 29. p. 540—548.**

98740 **Janensch, W.** **81.2 Archaeophis** (1181).
1906. Über *Archaeophis proavus* Mass., eine Schlange aus dem Eocän des Monte Bolca. **Beitr. Palaeont. Geol. Österr.-Ungarn Bd. 19. p. 1—33,** 2 Taf. [Archaeophidae n. fam.]

41 **Krefft, Paul.** **81.21**: 15.
1906. Nordamerikanische Schlangenimporte. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 131—134, 152—154,** 1 fig.

42 **Rothe, K. C.** **81.21**: 15.
1906. Über einheimische Schlangen, ihr Zischen u.s.w. **Nat. Wochenschr. Bd. 21. p. 218—220,** 1 fig.

43 **Annandale, Nelson.** **81.21** (502).
1905. Additions to the Collection of Oriental Snakes in the Indian Museum. Pt. 2. **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 1. p. 173—176.** [*Distira andamanica* n. sp.] Pt. 3. **p. 208—214,** 3 figg. [4 nn. spp. in: *Typhlops*, *Ablabes*, *Helicops*, *Dipsadoides* n. g.]

44 **Barbour, Thomas.** **81.21** (729.6).
1906. Additional Notes on Bahama Snakes. **Amer. Natural. Vol. 40. p. 229—232.**

45 **Whittaker, C. C.** **81.21 Bascanion**: 11.5.
1905. Variation in the Blue Racer. **7th ann. Rep. Michigan Acad. Sc. p. 100—102.**

98746 **Beddard, Frank E.** **81.21 Boidae**: 14.98.
1905. The Rudimentary Hind Limbs of the Boine Snakes. **Nature Vol. 72. p. 630.**

98747 **Shelford, R. S.** **81.21 Coluber: 11.57.**
1901. On a Colour Variety of *Coluber oxycephalus* (Boie). **Journ. Straits Branch. R. Asiat. Soc. No. 35. p. 71.**

48 **Werner, F.** **81.21 Coluber: 15.**
1906. Aeskulapschlange und Leopardnatter im Freileben und in Gefangenschaft. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 180—181.**

49 **Brown, Arthur Erwin.** **81.21 Eutaenia.**
1905. The Identity of *Eutaenia atrata* Kenn. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 57. p. 692—693.**

50 **Whittaker, C. C.** **81.21 Eutaenia.**
1905. The Status of *Eutaenia brachystoma.* **7th ann. Rep. Michigan Acad. Sc. p. 88—92.** [= *E. butleri.*]

51 **Dugès, Alfred.** **81.21 Morenoa** (72.6).
1906. Description d'un Ophidien nouveau du Mexique (*Morenoa orizabensis*, g. et sp. nn.). **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 517—518,** 1 fig.

52 **Brimley, C. S.** **81.21 Ophibolus: 11.57.**
1905. Notes on the Scutellation of the Red King Snake, *Ophibolus doliatus coccineus* Schlegel. **Journ. Elisha Mitchell scient. Soc. Vol. 21. p. 145—148.**

53 **Krull, Joseph.** **81.21 Tropidonotus: 13.**
1906. Die Entwicklung der Ringelnatter (*Tropidonotus natrix* Boie) vom ersten Auftreten des Proamnios bis zum Schlusse des Amnios. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 85. p. 107—155,** 2 Taf., 4 figg.

98754 **Buffa, Pietro.** **81.21 Tropidonotus: 14.73.**
1905. Lo sviluppo della muscolatura cutanea del *Tropidonotus natrix* L. **Atti Accad. scient. Veneto Trent.-Istriana N. S. Ann. 2. p. 173—206,** 3 tav., 3 figg.

55 **Geyer, Hans.** **81.21 Tropidonotus: 15.3.**
1906. Der Freßakt bei der Ringelnatter. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 274—275,** 3 figg.

56 **Lamb, George.** **81.26: 11.45.**
1903. On the Action of the Venoms of the Cobra (*Naja tripudians*) and of the *Daboia* (*Daboia russellii*) on the Red Blood Corpuscles and on the Blood Plasma. **Scient. Mem. Officers med. sanit. Dept. Govern. India N. S. No. 4.** 45 pp.

57 **Calmette, A.** **81.26: 11.45.**
1906. Les venins et l'envenimation. **Arch. gén. Méd. Ann. 83. T. 1. p. 464—473.** [Serpents. Action et traitement.]

58 **Lotze.** **81.26: 11.45.**
1906. Über Wesen und Wirkung von Schlangengiften mit kasuistischen Beiträgen. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 17—20.** — Diskuss. (Med. Ges. Leipzig.) **p. 48—49.**

59 **Lefroy, H. Maxwell.** **81.26** (54.8).
1906. Notes on some Sea-Snakes caught at Madras. **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 2. p. 69—72.**

98760 **Boulenger, G. A.** **81.26 Atheris** (67.6).
1906. Description of a New Tree-Viper from Mount Ruwenzori. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 18. p. 37—38.** [*Atheris woosnami* n. sp.]

98761 **Lamb, George.** **81.26 Bungarus**: 11.45.
1904. Some Observations on the Poison of the Banded Krait (*Bungarus fasciatus*). **Scient. Mem. Officers med. sanit. Dept. Govern. India N. S. No. 7.** 32 pp.

62 **Lamb, George, and Walter K. Hunter.** **81.26 Bungarus**: 11.45.
1906. On the Action of Venoms of different Species of Poisonous Snakes on the Nervous System. V. Venom of Common Krait (*Bungarus coeruleus*). **Lancet Vol. 170. p. 1231—1233.**

63 **König, C.** **81.26 Crotalidae**: 15.
1906. Warum rasseln die Klapperschlangen? **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 326—330.**

64 **König, C.** **81.26 Crotalus**: 14.99.
1906. Die Rassel der Klapperschlange. **Nat. Wochenschr. Bd. 21. p. 49—55,** 6 figg.

65 **Lamb, G., and Wm. Hanna.** **81.26 Daboia**: 11.45.
1903. Some Observations on the Poison of Russell's Viper (*Daboia russellii*). **Scient. Mem. Off. Med. Sanit. Dept. Govern. India N. S. No. 3.** 39 pp.

66 **Macland.** **81.26 Naja**: 11.45.
1896. Notes sur le *Naja cracheur* et le sérum antivenimeux du Dr. Calmette. **Arch. Méd. navale T. 66. p. 392—398.**

67 . . . **81.26 Pelias**: 16.5.
1905. Giftschlangen in der Schweiz. **Schweiz. Blätt. Gesundheitspfl. Jahrg. 20. p. 193—196.**

98768 **Klunzinger, C. B.** **81.26 Pelias**: 16.7.
1906. Die Kreuzotter. **Jahresh. Ver. vaterl. Naturk. Württemberg Jahrg. 62. p. XCI—XCIX.**

69 **Dumont, P.** **81.26 Vipera** (44.39).
1906. La vipère dans nos pays. **Bull. Soc. Sc. Nancy (3) T. 6. p. 77—84,** 7 figg.

70 **Schnee.** **81.3.**
1905. Junge Sumpfschildkröten, mit besonderer Berücksichtigung der gegenwärtig im Handel vertretenen Arten. **Aus der Natur Jahrg. 1. p. 495—502,** 9 figg.

71 **Siebenrock, F.** **81.3.**
1906. Bemerkungen zu zwei seltenen Schildkröten. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 127—129.** [*Callagur picta, Emydura novae-guineae.*]

72 **Newman, H. H.** **81.3**: 14.
1906. The Significance of Scute and Plate »Abnormalities« in Chelonia. A Contribution to the Evolutionary History of the Chelonian Carapace and Plastron. **Biol. Bull. Vol. 10. p. 99—114,** 3 figg.

73 **Pitzorno, Marco.** **81.3**: 14.13.
1905. Ricerche di morfologia comparata sopra le arterie succlavia ed ascellare (Chelonia). **Atti Soc. toscana Sc. nat. Mem. Vol. 21. p. 217—230,** 1 tav., 2 figg.

98774 **Stromsten, Frank A.** **81.3**: 14.14.
1905. A Contribution to the Anatomy and Development of the Venous System of Chelonia. **Amer. Journ. Anat. Vol. 4. p. 453—485,** 12 figg.

98775 **Hay, Oliver P.** **81.3** (118).
1906. Descriptions of Two New Genera (*Echmatemys* and *Xenochelys*) and Two New Species (*Xenochelys formosa* and *Terrapene putnami*) of Fossil Turtles. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 22. p. 27—31,** 7 figg. [2 nn. spp. in: *Xenochelys* n. g., *Terrapene*. *Echmatemys* n. g. pro *Emys septara*.]

76 **Hay, Oliver P.** **81.3** (1181).
1906. On Two Interesting Genera of Eocene Turtles, *Chisternon* Leidy and *Anosteira* Leidy. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 22. p. 155—160,** 3 figg.

77 **Siebenrock, F.** **81.3** (51.2).
1906. Zur Kenntnis der Schildkrötenfauna der Insel Hainan. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 578—586,** 2 figg. [*Trionyx steindachneri* n. sp. pro *T. cartilagineus* part.]

78 **Siebenrock, F.** **81.3** (72).
1906. Schildkröten aus Südmexiko. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 94—102,** 1 fig.

79 **Fowler, Henry W.** **81.3** (74.9).
1906. Note on Muhlenberg's Turtle. **Amer. Natural. Vol. 40. p. 596.** [*Clemmys muhlenbergi*.]

80 **Goeldi, Emilio A.** **81.3** (81).
1906. Chelonios do Brazil (Jabotys-Kágados-Tartarugas) Capitulo primeiro da Monographia »Reptis do Brazil«. (Obra inedita, escripta entre 1892—1894.) **Bol. Mus. Goeldi Pará Vol. 4. p. 699—756.**

98781 **Wieland, G. R.** **81.3 Agomphus** (117).
1905. Structure of the Upper Cretaceous Turtles of New Jersey. *Agomphus*. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 20. p. 430—444,** 9 figg. [2 nn. spp.]

82 **Riggs, Elmer S.** **81.3 Basilemys** (1181).
1905. The Carapace and Plastron of *Basilemys sinuosus*, a New Fossil Tortoise from the Laramie Beds of Montana. **Field Columbian Mus. Chicago Publ. 110. Geol. Ser. Vol. 2. p. 249—256,** 3 pls.

83 **Allen, Bennet M.** **81.3 Chrysemys**: 14.6.
1905. The Embryonic Development of the Rete-Cords and Sex-Cords of *Chrysemys*. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. 79—94,** 1 pl., 6 figg. [Relations to Mesonephros. Also notes on Adrenal.]

84 **Siebenrock, F.** **81.3 Cinosternum** (75.9).
1906. Eine neue *Cinosternum*-Art aus Florida. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 727—728,** 1 fig. [*C. steindachneri*.]

85 **Banchi, A.** **81.3 Emys**: 14.82.
1903. La minuta struttura della midolla spinale dei Chelonii (*Emys europaea*). **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 291—307,** 4 tav.

86 **Duerden, J. E.** **81.3 Homopus** (68.7).
1906. South African Tortoises of the Genus *Homopus*, with Description of a New Species. **Rec. Albany Mus. Grahamstown S. Africa Vol. 1. p. 405—411,** 1 pl. [*H. boulengeri* n. sp.]

98787 **Wieland, G. R.** **81.3 Protostega**: 14.71.
1906. The Osteologie of *Protostega*. **Mem. Carnegie Mus. Pittsburgh Vol. 2. p. 279—304,** 3 pls., 8 figg.

98788 **Stache, G.** **81.3 Sontiochelys** (117).
1905. *Sontiochelys*, ein neuer Typus von Lurchschildkröten (Pleurodira) aus der Fischschieferzone der unteren Karstkreide des Monte Santo bei Görz. **Verh. geol. Reichsanst. Wien 1905. p. 285—292,** 1 fig. [*S.* n. g. *cretacea* n. sp.]

89 . . . **81.3 Terrapene: 11.59.**
1906. A Double-headed Tortoise. **Scient. Amer. Vol. 93. p. 530,** 1 fig.

90 **Lydekker, R.** **81.3 Testudo.**
1903. Giant Land-Tortoises. **Knowledge Vol. 26. p. 54—56,** 1 pl., 1 fig.

91 **Loisel, Gustave.** **81.3 Testudo: 11.56.**
1906. Caractères sexuels de la tortue mauresque. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 545—550.**

92 **Sergi, S.** **81.3 Testudo: 11.82.**
1905. Sur l'activité musculaire volontaire chez la *Testudo graeca.* (Arch. Farmacol. sperim. Sc. aff. Vol. 4.) **Arch. ital. Biol. T. 44. p. 30—38,** 1 pl., 1 fig. [Périodicité des mouvements: Périodes de petite activité (d'efforts minimum ou bien de repos absolu), alternant avec des périodes de grande activité (efforts maximum). Oscillations du tonus comparées avec cette periodicité.]

93 **Siebenrock, F.** **81.3 Testudo** (405).
1906. Zur Kenntnis der mediterranen *Testudo*-Arten und über ihre Verbreitung in Europa. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 847—854.**

94 **Annandale, N.** **81.3 Testudo** (55).
1906. *Testudo baluchiorum*, a New Species. **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 2. p. 75—76.**

98795 **Lambe, Lawrence M.** **81.3 Trionyx** (117).
1902. On *Trionyx foveatus* Leidy, and *Trionyx vagans.* Cope, from the Cretaceous Rocks of Alberta. **Ann. Rep. geol. Surv. Canada N. S. Vol. 14. Pt. A. p. 83—88,** 4 pls.

96 **O'Connell, J. H.** **81.4: 15.**
1905. Young Crocodilians in Captivity. **Trans. Liverpool. biol. Soc. Vol. 19. p. 165—179,** 2 pls.

97 **Abelsdorff, G.** **81.4 Alligator: 14.84.**
1905. Notiz über die Pigmentierung des Sehnerven bei Tieren. **Arch. Augenheilk. Bd. 53. p. 185—186.** [*Alligator.* Nur die dem Glaskörper zunächst liegenden Bündel des Sehnervenkopfes zeigen Pigmentierung.]

98 **Holland, W. J.** **81.4 Goniopholis** (1162).
1905. A New Crocodile from the Jurassic of Wyoming. **Ann. Carnegie Mus. Vol. 3. p. 431—434,** 1 pl., 1 fig. [*Goniopholis* (?) *gilmorei* n. sp.]

99 **Schmidt, Wilhelm Erich.** **81.4 Metriorhynchus** (1162).
1904. Über *Metriorhynchus jaekeli* nov. sp. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 56. Protok. p. 97—108,** 2 Taf., 3 figg.

98800 **Chanel, Emile.** **81.4 Steneosaurus** (1162).
1905. Le Crocodilien fossile du Musée de Bourg, *Steneosaurus burgensis chanuti.* **Bull. Soc. Nat. Ain Ann. 10. p. 17—38.** — Note complémentaire. **p. 42—44.**

98801 **Gilmore, C. W.** **81.5 Baptanodon: 14.71.**
1905. Osteology of *Baptanodon* (Marsh.). **Mem. Carnegie Mus. Pittsburgh Vol. 2. p. 77—129,** 6 pls., 26 figg. [List of fossils from marine Jurassic of Wyoming. Moll., Pisc., Rept.]

98802 **Gilmore, Charles W.** **81.5 Baptanodon: 14.71.**
1906. Notes on Osteology of *Baptanodon*. With a Description of a New Species. **Mem. Carnegie Mus. Pittsburgh Vol. 2. p. 325—342,** 3 pls., 13 figg. [*Baptanodon robustus* n. sp.]

3 **Siebenrock, Friedrich.** **81.5 Caiman** (81).
1905. Die Brillenkaimane von Brasilien. **Anz. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Cl. Jahrg. 42. p. 149—150.**

4 **Merriam, John C.** **81.5** (117).
1905. The Occurrence of Ichthyosaur-Like Remains in the Upper Cretaceous of Wyoming. **Science N. S. Vol. 22. p. 640—641.**

5 **Woodward, A. Smith.** **81.5 Ichthyosaurus.**
1906. On Two Specimens of *Ichthyosaurus* showing contained Embryos. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 3. p. 443—444,** 1 pl.

6 **Stolley, E.** **81.5 Ichthyosaurus** (1162).
1906. Über einen *Ichthyosaurus* von Essenrode. **14. Jahresber. Ver. Nat. Braunschweig p. 79—83.**

7 **Fritsch, Ant.** **81.6** (117).
1905. Vorläufige Notiz über Miscellanea palaeontologica aus Böhmen und Amerika. **Sitz.-Ber. böhm. Ges. Wiss. math.-nath. Cl. 1905. No. 21.** 3 pp.

8 **Williston, S. W.** **81.6** (117).
1906. North American Plesiosaurs: *Elasmosaurus*, *Cimoliasaurus* and *Polycotylus*. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 21. p. 221—236,** 4 pls., 5 figg. [4 nn. spp. in: *Elasmosaurus* 3, *Polycotylus*.]

98809 **Broili, F.** **81.7** (115).
1904. Pelycosaurierreste von Texas. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 56. p. 268—271,** 1 Taf., 1 fig.

10 **Stappenbeck, Richard.** **81.7** (115).
1905. Über *Stephanospondylus* n. g. und *Phanerosaurus* H. v. Meyer. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 57. p. 380—437,** 1 Taf., 35 figg. [*Stephanospondylus* n. g. pro *Phanerosaurus pugnax*. Stephanospondylidae n. fam.]

11 **Broom, R.** **81.7 Diademodon: 14.71.**
1905. On some Points in the Anatomy of the Theriodont Reptile *Diademodon*. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 1. p. 96—102,** 1 pl.

12 **Case, E. C.** **81.7 Edaphosaurus: 14.71.**
1906. On the Skull of *Edaphosaurus pogonias* Cope. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 22. p. 19—26,** 7 figg.

13 **Jaekel, [Otto].** **81.7 Naosauridae: 14.71.**
1905. Über die Bedeutung der Wirbelstacheln der Naosauriden. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 57. Protok. p. 192—195,** 2 figg.

14 **Plieninger, F.** **81.8: 14.98.**
1906. Über die Hand der Pterosaurier. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1906. p. 399—412,** 7 figg.

15 **Plieninger, F.** **81.8** (1162).
1906. Notizen über Flugsaurier aus dem Lias Schwabens. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1906. p. 290—293.**

98816 **Plieninger, [F.]** **81.8** (1162).
1906. Die fliegenden Reptilien der Jurazeit. **Jahresh. Ver. vaterl. Naturk. Württemberg Jahrg. 62. p. CIII.**

98817 **Dollo, Louis.** **81.9.**
1906. Les Dinosauriens adaptés à la vie quadrupède secondaire. **Bull. Soc. belge Géol. Pal. Hydrol. T. 19. Mém. p. 441—448,** 2 pls., 1 fig.

18 **Wieland, G. R.** **81.9**:14.33.
1906. Dinosaurian Gastroliths. **Science N. S. Vol. 23. p. 819—821.**

19 **Osborn, Henry Fairfield.** **81.9**:14.71.
1906. The Skeleton of *Brontosaurus* and Skull of *Morosaurus*. **Nature Vol. 73. p. 282—284,** 5 figg.

20 **v. Huene, F.** **81.9** (1161).
1905. Die Trias-Dinosaurier Europas. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 57. Protok. p. 345—349.**

21 **v. Huene, F.** **81.9** (1161).
1906. Über die Dinosaurier der außereuropäischen Trias. **Geol. pal. Abh. Bd. 12. p. 97—156,** 16 Taf., 102 figg. [*Euskelosaurus capensis* n. sp.]

22 **Hatcher, J. B.** **81.9 Ceratospsidae** (1181).
1905. Two New *Ceratopsia* from the Laramie of Converse County. Wyoming. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 20. p. 413—419,** 2 pls. [2 nn. spp. in: *Triceratops*, *Diceratops* n. g.]

23 **Lull, Richard.** **81.9 Diceratops.**
1905. Restoration of the Horned Dinosaur *Diceratops*. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 20. p. 420—422,** 1 pl.

24 [**Holland, W. J.**] **81.9 Diplodocus.**
1905. The Presentation of the Reproduction of *Diplodocus carnegiei* to the Trustees of the British Museum. **Ann. Carnegie Mus. Vol. 3. p. 443—452,** 1 pl.

98825 **Nopcsa, Francis.** **81.9 Diplodocus**:14.71.
1905. Remarks on the supposed Clavicle of the Sauropodous Dinosaur *Diplodocus*. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 289—294,** 4 figg.

26 **Holland, W. J.** **81.9 Diplodocus**:14.71.
1906. The Osteology of *Diplodocus* Marsh. With Special Reference to the Restoration of the Skeleton of *Diplodocus carnegiei* Hatcher, presented by Mr. Andrew Carnegie to the British Museum, May 12, 1905. **Mem. Carnegie Mus. Pittsburgh Vol. 2. p. 225—278,** 8 pls., 30 figg.

27 . . . **81.9 Diplodocus** (1162).
1905. *Diplodocus carnegiei*. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 2. p. 576,** 1 pl.

28 **Broom, R.** **81.9 Hortalotarsus** (68.7).
1906. On the South African Dinosaur (*Hortalotarsus*). **Trans. South Afric. phil. Soc. Vol. 16. p. 201—204,** 1 pl.

29 **v. Huene, F.** **81.9 Megalosaurus**:14.71.
1906. Über das Hinterhaupt von *Megalosaurus bucklandi* aus Stonesfield. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. 1906. Bd. 1. p. 1—12,** 4 figg.

30 **v. Huene, F.** **81.9 Megalosaurus**:14.71.
1906. Über Foramina der Carotis interna und des Hypoglossus bei einigen Reptilien. **Centralbl. Min. Pal. Geol. Pal. 1906. p. 336—338.**

98831 **Lull, Richard S.** **81.9 Proceratops.**
1906. A New Name for the Dinosaurian Genus *Ceratops*. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 21. p. 144.** [*Proceratops* n. nom. pro *Ceratops* Marsh non Rafinesque.]

98832 **Schuchert, C.** **81.9 Triceratops.**
1905. The Mounted Skeleton of *Triceratops prorsus* in the U. S. National Museum. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 20. p. 458—459,** 1 pl.

33 . . . **81.9 Triceratops.**
1906. A Large-Headed Dinosaur. **Nature Vol. 73. p. 228—229,** 1 fig. [*Triceratops prorsus.*]

34 **Brown, Barnum.** **81.9 Triceratops: 14.71.**
1906. New Notes on the Osteology of *Triceratops.* **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 22. p. 297—300,** 1 pl., 2 figg.

35 **Osborn, Henry Fairfield.** **81.9 Tyrannosaurus (117).**
1906. *Tyrannosaurus.* Upper Cretaceous Carnivorous Dinosaur (Second Communication). **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 22. p. 281—296,** 1 pl., 12 figg.

XLVIII. 59.82—89 AVES.

(Vide etiam 88880, 88910, 88914, 88921, 89813, 91847, 91850, 91881, 91890, 91893, 92192, 92193, 92277, 92285, 92290, 92293, 92301, 92308, 92317, 92328, 92329, 92339, 92341, 92343, 98153, 98181, 98219, 98221—98223, 98228, 98231, 98232, 98238, 98244, 98246.)

36 **Hartert, Ernst.** **82.**
1905. Kritik. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 5. p. 444—445.** [Zu »Die Vögel der paläarktischen Fauna«.] — Entgegnung von C. Parrot. **p. 446—447.**

37 **Jones, Harry Dillon.** **82.**
1905. A Unique Collection of Rare Birds. **Scient. Amer. Vol. 93. p. 143—144,** 5 figg.

98838 **Collett, R.** **82.**
1906. Om en Del for Norges Fauna nye Fugle (1895—1905). **Forh. Vid. Selsk. Christiania 1905. No. 10.** 10 pp.

39 **Fisher, Walter K.** **82.**
1906. A Suggestion. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 245.** [Revision of American common names.]

40 **Lönnberg, Einar.** **82.**
1906. Einige Nomenklaturfragen. **Journ. Ornithol. Jahrg. 54. p. 528—533.**

41 **McClymont, J. R.** **82.**
1906. Names of Birds of Uncertain Origin or Meaning. **Zoologist (4) Vol. 10. p. 271—273.**

42 **Moyat, Jakob,** und **Wilhelm Schuster.** **82.**
1906. Ungedruckte Tagebücher des Frhr. F. H. von Kittlitz aus den Jahren 1817—24. **Journ. Ornith. Jahrg. 54. p. 359—383, 481—497.**

43 **Nehrling, H.** **82.**
1906. Einbürgerungsversuche mit deutschen Vögeln und Vogelliebhaberei in Amerika. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 124—127.**

44 **Butterfield, W. Ruskin.** **82: 01.**
1906. A Plea for the Further Recognition of Subspecies in Ornithology. **Zoologist (4) Vol. 10. p. 62—64.**

98845 **Hartert, Ernst.** **82: 01.**
1906. On the Criticism of Heft III of »Die Vögel der paläarktischen

Fauna«. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 120—122.** — Subgenera and Others Matters by J. A. Allen. **p. 122—125.**

98846 **Hennemann, W.** 82:01.
1906. Sauerländische Vogelnamen. **34. Jahresber. Westfäl. Prov.-Ver. zool. Sekt. p. 42—44.**

47 **Herman, Otto.** 82:06.
1905. A IV. nemzetközi ornithologiai kongresszus 1905 június 12-étöl 17-éig Londonban. — Der IV. internationale Ornithologische Congreß gehalten vom 12.—17. Juni 1905 in London. **Aquila T. 12. p. XV—XXIV.** Csörgey Titus. II. Jelentés a IV. nemzetközi ornithológiai kongresszus alkalmából végzett tanulmányokról. — II. Bericht über die Studienergebnisse bei Gelegenheit des IV. internationalen ornithologischen Congresses 1905. **p. XXV—XXXV.**

48 **Sclater, P. L.** 82:07(42.1).
1905. Rare Living Animals in London. IV. The Glossy Ibis. **Knowledge N. S. Vol. 2. p. 48—49,** 1 fig. V. Scoreby's Gull (*Leucophoeus scoresbii*). **p. 130,** 1 fig.

49 **Howse, Richard.** 82:07(42.8).
1900. Index-Catalogue of the Birds in the Hancock Collection, presented by deed of gift, 1st Nov. 1883, to the Trustees of the Natural History Society of Northumberland, Durham and Newcastle-upon-Tyne, by John Hancock. **Nat. Hist. Trans. Northumberland, Durham Vol. 13. p. 273—409.**

50 **Schuster, Wilhelm.** 82:09.
1905. Die älteste Ornithologie: Die Ornithologie des orientalischen Altertums. **Zool. Garten Jahrg. 46. p. 207—211.**

98851 **Braun, M.** 82:09.
1906. Sammlung von Original-Abbildungen preußischer Vögel aus den Jahren 1655—1737. **Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 46. p. 188—192.**

52 **Stone, Witmer.** 82:091.
1906. A Bibliography and Nomenclator of the Ornithological Works of John James Audubon. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 298—312.**

53 **v. Tschusi zu Schmidhoffen, [V.]** 82:091.
1906. Ornithologische Literatur Österreich-Ungarns und des Okkupationsgebietes 1904. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 56. p. 280—305.**

54 **Pycraft, W. P.** 82:11.57.
1904. The Coloration of Nestling Birds. **Knowledge N. S. Vol. 1. p. 271—275,** 3 figg.

55 **Soler y Pujol, Lluis.** 82:11.57.
1905. Notas ornitológicas. I. Dos cassos d'albinisme. **Butll. Inst. catalana Hist. nat. (2) An. 2. p. 10—11.**

56 **Bézier.** 82:11.57.
1906. Anomalie de coloration chez la Perdrix grise, la Pie commune et le Geai glandivore. **Bull. Soc. Sc. nat. Ouest Nantes Ann. 16. p. VIII—IX.**

98857 **Stumpff, E.** 82:11.57.
1906. Die Färbung der jungen Nestvögel. **Aus der Natur Jahrg. 1. p. 658—662,** 4 figg.

98858 **Graiño Caubet, Celestino.** 82:11.59.
1905. Noticias referentes á algunos monstruos recientemente recogidos. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 5. p. 143—144.**

59 **Collett, R.** 82:11.59.
1906. Hybrids among Norwegian Birds and their Diagnoses. **Forh. Vid. Selsk. Christiania 1905. No. 11.** 86 pp.

60 **Trowbridge, C. C.** 82:11.74.
1906. On the Interlocking of Emarginate Primary Feathers in Flight. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 21. p. 145—169,** 19 figg.

61 **Angelini, Giovanni.** 82:12.99.
1905. Mostruosità del becco in alcuni uccelli. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 6. p. 157—162,** 7 figg.

62 **Beddard, Frank E.** 82:14.13.
1905. A Contribution to the Knowledge of the Arteries of the Brain in the Class Aves. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 1. p. 102—117,** 6 figg.

63 **Rabes, O.** 82:14.2.
1905. Die Luftsäcke der Vögel. **Himmel und Erde Jahrg. 17. p. 451—463,** 5 figg.

64 **Salvi, Giunio.** 82:14.31.
1905. L'intestino preorale degli uccelli. **Atti Soc. toscana Sc. nat. Mem. Vol. 21. p. 83—158,** 1 tav., 22 figg.

65 **Vigorita, Domenico.** 82:14.33.
1906. Sulla costituzione e genesi dello strato cuticolare dello stomaco muscoloso degli uccelli. **Boll. Soc. Natural. Napoli Vol. 19. p. 193—216,** 3 tav.

98866 **Dubuisson.** 82:14.65.1.
1905. Dégénérescence des ovules chez le moineau, la poule et le pigeon. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 59. p. 472—473.** [Par prolifération des cellules folliculaires.]

67 **van Oort, Eduard Daniël.** 82:14.71.
1904. Beitrag zur Osteologie des Vogelschwanzes. Inaug.-Dissert. Univ. Bern. Leiden, E. J. Brill, 8⁰. 143 pp., 5 Taf.

68 **Lunghetti, B.** 82:14.77.
1903. Contributo alla conoscenza della configurazione struttura e sviluppo della glandula uropigetica di diverse specie di uccelli. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 66—79.**

69 **Livini, Ferdinando.** 82:14.81.
1905. Formazioni della vôlta del proencefalo in embrioni di Uccelli. Nota preliminare. **Monit. zool. ital. Vol. 16. p. 399—400.**

70 **Sala, Guido.** 82:14.81.
1905. Sulla fine struttura dei centri ottici degli uccelli. Nota prima: il ganglio dell' istmo. **Mem. Ist. lombard. Cl. Sc. mat.-nat. Vol. 20. p. 157—162,** 2 tav.

71 **Sterzi, G.** 82:14.82.
1903. I vasi sanguigni della midolla spinale degli uccelli. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 216—236,** 1 tav.

98872 **Sterzi, Andrea I.** 82:14.82.
1905. I gruppi midollari periferici degli Uccelli. **C. R. Ass. Anat. T. 7. p. 134—135.**

98873 **Ciaccio, Carmelo.** 82:14.83.
1905. Sur la formation de nouvelles cellules nerveuses dans le sympathique des oiseaux. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 59. p. 597—598.**

74 **Carlier, E. Wace.** 82:14.84.
1905. Note on the Elastic Tissue in the Eye of Birds. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 15—24,** 2 pls.

75 **Grynfeltt, E.** 82:14.84.
1905. Recherches sur l'épithélium postérieur de l'iris de quelques Oiseaux. **C. R. Ass. Anat. T. 7. p. 37—45,** 3 figg.

76 **Carlier, E. Wace.** 82:14.84.
1906. Note on the Elastic Tissue in the Eye of Birds. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 110—119.** [Functions: quick re-establishment of negative accomodation, in order to perceive, when feeding on the ground, distant enemies.]

77 **Bath, W.** 82:14.87.
1905. Untersuchungen über Geschmacksorgane einiger Vögel. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1905. p. 225—231.**

78 **Botezat, Eugen.** 82:14.88.
1906. Die sensiblen Nervenendapparate und die Geschmacksorgane der Vögel. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Ärzte 77. Vers. Tl. 2. Hälfte 1. p. 210—212.**

79 **Pycraft, W. P.** 82:14.98.
1903. The Claws on the Wings of Birds. **Knowledge Vol. 26. p. 221—224.**

98880 **Miller, W. J. C.** 82:15.
1897. How Birds Learn to Make Nests and Songs. **Nature Notes Vol. 8. p. 181—188.**

81 **Schuster, Wilhelm.** 82:15.
1906. Aus dem Fasanenpark und von der Stelzvogelwiese des Frankfurter Zoo. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 222—223, 226—228.**

82 **Westphal.** 82:15.
1906. Winke für die Eingewöhnung der Vögel. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 373—375.**

83 **Möbius, K.** 82:15.2.
1900. Das Wandern der deutschen Sommervögel. **Himmel und Erde Jahrg. 12. p. 1—8.**

84 **Knottnerus-Meyer, Theodor.** 82:15.2.
1902/03. Zur Abwehr. **Zool. Garten Jahrg. 43. p. 199—202.** [Auf eine Arbeit von Christolett über den Vogelflug, in der Ornithol. Monatsschr.] — Zur Erwägung über Instinkt und über darwinistisches Monopol in der Naturwissenschaft von E. Christolett. **Jahrg. 44. p. 20—24.**

85 **Jones, Lynds.** 82:15.2.
1904. Spring Migration in Lorain County, O., 1904. **Wilson Bull. N. S. Vol. 11. p. 55—57.**

98886 **Sim, Robert J.** 82:15.2.
1904. Spring Migration along Lake Erie's Shore. **Wilson Bull. N. S. Vol. 11. p. 80—82.**

98887 . . . 82:15.2.
1905. Beiträge zur Vogelzugfrage. **Gaea Jahrg. 41. p. 593—602.**

88 **Baird, Rob't L.** 82:15.2.
1905. Bird Migration at Oberlin, Ohio. **Wilson Bull. N. S. Vol. 12. p. 75—83.**

89 **Braun, Fritz.** 82:15.2.
1905. Bemerkungen über den Vogelzug. **Journ. Ornithol. Jahrg. 53. p. 330—334.**

90 **Hegyfoky, Jakob.** 82:15.2.
1905. A madarak megérkezése és az idő járása az 1902-ik év tavaszán. — Die Ankunft der Vögel und die Witterung im Frühling 1902. **Aquila T. 12. p. 78—82.**

91 **Hegyfoky, Jakob.** 82:15.2.
1905. Az idő járása az 1903-ik évi tavaszi madárvonuláskor. — Das Wetter zur Zeit des Vogelzuges im Frühling 1903. **Aquila T. 12. p. 203—214.**

92 **v. Kostka, Ladislaus.** 82:15.2.
1905. Ornithologiai megfigyelések Fiumétöl a Szaharáig. — Ornithologische Beobachtungen von Fiume bis zur Sahara. **Aquila T. 12. p. 305—309.**

93 **Braun, M.** 82:15.2.
1906. Über die Ankunftszeit der Störche und anderer Zugvögel in Ostpreußen. **Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 46. p. 164—169.**

94 **Carpenter, Frederic W.** 82:15.2.
1906. An Astronomical Determination of the Heights of Birds during Noctural Migration. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 210—217,** 1 fig.

98895 **Eckardt, Wilhelm.** 82:15.2.
1906. Über die Entstehung des Vogelzuges auf Grund geographischer Tatsachen. **Gaea Jahrg. 42. p. 36—41.**

96 **Knauer, Friedrich.** 82:15.2.
1906. Vogelzug-Fragen. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 138—141.**

97 **Stone, Witmer.** 82:15.2.
1906. Some Light on Night Migration. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 249—252.**

98 **Thienemann, J.** 82:15.2.
1906. Der Vogelzug auf der kurischen Nehrung. **Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 46. p. 104—112.**

99 **Zimmermann, E. R.** 82:15.2.
1906. Beiträge zum Vogelzug in der Umgebung Mannheims. **71/72. Jahresber. Ver. Nat. Mannheim p. 73—92.**

98900 **Csiki, E.** 82:15.3.
1905. Biztos adatok madaraink táplálkozásáról. 2. közlemény. — Positive Daten über die Nahrung unserer Vögel. 2. Mittheilung. **Aquila T. 12. p. 312—330.**

1 **Perkins, R. C. L.** 82:15.3.
1906. Food Habits of Native Hawaiian Birds. **Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 1. p. 26—27.**

98902 . . . 82:15.4.
1904. All Day with the Birds. **Wilson Bull. N. S. Vol. 11. p. 37—52, 85—87.**

98903 . . 82:15.4.
1904. July Fourth Censo-Horizons 1904. **Wilson Bull. N. S. Vol. 11. p. 76—80.**

4 . . . 82:15.4.
1904. The New Year Bird Census. **Wilson Bull. N. S. Vol. 11. p. 16—20.**

5 **Dawson, William Leon.** 82:15.4.
1904. An October All-Day at Blaine, Washington. **Wilson Bull. N. S. Vol. 11. p. 100—105.**

6 **Dawson, W. Leon.** 82:15.4.
1906. November Aspects in Spokane County, Washington. **Wilson Bull. N. S. Vol. 13. p. 14—17.**

7 **Gigalski.** 82:15.4.
1906. Unsere Vogelwelt im Winter. **Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 46. p. 181—187.** — Diskuss. **p. 187.**

8 **Ussher, R. J.** 82:15.6.
1904. Birds and their Breeding Habits. **Ann. Rep. Proc. Belfast Nat. Field Club (2) Vol. 5. p. 97—103.**

9 **Braess, Martin.** 82:15.6.
1905. Der Vogel am Nest. **Aus der Natur Jahrg. 1. p. 466—471.**

10 **Hugues, Albert.** 82:15.6.
1905. De l'adoption des œufs étrangers chez les Oiseaux. **Bull. Soc. Etud. Sc. nat. Nimes T. 32. p. 65—67.**

11 **Szielasko, A.** 82:15.6.
1905. Die Gestalt der Vogeleier. **Journ. Ornithol. Jahrg. 53. p. 273—297.**

98912 **Boon, B.** 82:15.6.
1906. Zur Frage vom Vogelinstinkt. **Natur und Schule Bd. 5. p. 82—84.**

13 **Roth, E.** 82:15.6.
1906. Gestalt und Bildung der Vogeleier. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 122—124.**

14 **Ufer, Willibald.** 82:15.6.
1906. Vögel als Pflegemütter. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 363—365.**

15 **Wemer, Paul.** 82:15.6.
1906. Verlorene und verschleppte Eier. **34. Jahresber. Westfäl. Prov.-Ver. zool. Sekt. p. 116—125.**

16 **Butterfield, W. Ruskin.** 82:15.7.
1905. Protective Coloration of the Inside of the Mouth in Nestling Birds. **Nature Vol. 72. p. 534.**

17 **Knauer, Friedrich.** 82:15.8.
1906. Tendenz und Entwicklung des Vogelgesanges. **Natur und Haus Jahrg. 14. p. 244—246, 270.**

18 **Kalbe, H.** 82:16.
1906. Nutzen und Schaden der einheimischen Vögel. **Natur und Haus Jahrg. 15. p. 71—73.**

98919 **Schuster, Wilhelm.** 82:16.1.
1902. Der Entwurf eines neuen Vogelschutzgesetzes. **Zool. Garten Jahrg. 43. p. 114—122.**

98920 . . . 82:16.
1904. Protection des oiseaux insectivores: Délibérations de la commission chargée de rechercher et de proposer les modifications à apporter au règlement en vigueur. **Bull. Soc. centr. forest. Belgique T. 11. p. 102—115, 134—137, 196—216, 289—302, 376—390, 452—467, 529—540, 601—623, 681—700.**

21 **North, Alfred J.** 82:16.1.
1905. A List of the Insectivorous Birds of New South Wales. VI. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 16. p. 1011—1021.**

22 **Péneveyre, F.** 82:16.1.
1905. Protection des oiseaux insectivores. **Chronique agric. Vaud. Ann. 18. p. 134—137.**

23 . . . 82:16.1.
1906. Convención para la protección de las avec útiles á la Agricultura. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 6. p. 415—420.**

24 . . . 82:16.1.
1906. La question de la protection des oiseaux utiles. **Bull. Soc. centr. forest. Belg. Vol. 13. p. 26—35, 171—177.**

25 **Dubois, Alph.** 82:16.1.
1906. Remarques au sujet de la »convention pour la protection des oiseaux utiles à l'agriculture«. **Bull. Soc. zool. France T. 31. p. 90—96.**

26 **Palmer, T. S.** 82:16.1.
1906. Federal Game Protection — A Five Years' Retrospect. **Yearbook U. S. Dept. Agric. 1905. p. 541—562,** 1 pl., 13 figg.

98927 **Palmer, T. S.** 82:16.1.
1906. Game Protection in 1905. **Yearbook U. S. Dept. Agric. 1905. p. 611—617.**

28 **Musson, C. T.** 82:16.5.
1905. Fruit-Eating Birds. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 16. p. 587—590.**

29 **Harke.** 82:16.5.
1906. Die den Jagden in Schlesien schädlichen Vögel. Inwieweit genießen sie zum Nachteil der Jagd gesetzlichen Schutz? Unter besonderer Berücksichtigung der durch das Reichsgesundheitsamt angestellten Ermittelungen. **Jahrb. schles. Forstver. 1905. p. 69—91.**

30 **Botezat, Eugen.** 82:18.8.
1906. Die Nervenendapparate in den Mundteilen der Vögel und die einheitliche Endigungsweise der peripheren Nerven bei den Wirbeltieren. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 84. p. 205—360,** 5 Taf., 1 fig.

31 **Schuster, Wilhelm.** 82(4).
1905. Ab- und Zunahme, periodisch stärkeres und schwächeres Auftreten unserer Vögel, für verschiedene Landesteile Deutschlands und der Schweiz statistisch festgestellt. **Zool. Garten Jahrg. 46. p. 97—109.**

32 **Benson, Charles W.** 82(4).
1906. Bird Notes in Switzerland and Germany in June and July, 1905. **Zoologist (4) Vol. 10. p. 65—68.**

98933 **Paterson, John.** 82(41).
1906. Report on Scottish Ornithology for 1905. **Ann. Scott. nat. Hist. 1906. p. 140—150, 196—205.**

98934 **Clarke, Wm. Eagle.** 82(41.11).
1906. The Birds of Fair Isle, Native and Migratory. **Ann. Scott. nat. Hist. 1906. p. 4—21, 69—80,** 2 pls.

35 **Bruce, David.** 82(41.17).
1905. List of Birds observed on Eight Several Visits to Loch Roag, Outer Hebrides, in the Months of June and July from 1886—1902. **Trans. nat. Hist. Soc. Glasgow N. S. Vol. 7. p. 5—9.**

36 **Paterson, John.** 82(41.4).
1905. Birds of the Clyde between Glasgow and the Rede Bridge, Uddington. **Trans. nat. Hist. Soc. Glasgow N. S. Vol. 7. p. 58—69.**

37 **Kerr. Graham W.** 82(42).
1906. The Birds of the District of Staines. **Zoologist (4) Vol. 10. p. 179—184, 230—234, 307—310, 386—389.**

38 **Patterson, Robert.** 82(42).
1906. The Birds of Ireland and the Isle of Man. **Irish Natural. Vol. 15. p. 159—170.**

39 **Macpherson, A. Holte.** 82(42.1).
1896/1900. Notes on London Birds in 1895. **Nature Notes Vol. 7. p. 31—33.** — in 1896. **Vol. 8. p. 46—47.** — in 1897. **Vol. 9. p. 12—13.** — in 1898. **Vol. 10. p. 55—57.** — in 1899. **Vol. 11. p. 88—89.**

40 **Cummings, Bruce F.** 82(42.35).
1906. Winter Ornithological Notes from Barnstaple. **Zoologist (4) Vol. 10. p. 237—239.**

41 **Clark, James,** and **Francis R. Rodd.** 82(42.37).
1906. The Birds of Scilly. **Zoologist (4) Vol. 10. p. 241—252, 295—306, 335—346,** 1 pl.

98942 **Jourdain, Francis C. R.** 82(42.51).
1906. Rough Notes on Derbyshire Ornithology, 1904—1905. **Zoologist (4) Vol. 10. p. 139—142.**

43 **Gurney, J. H.** 82(42.61).
1906. Ornithological Report for Norfolk (1905). **Zoologist (4) Vol. 10. p. 121—138,** 1 pl., 1 fig.

44 **Cummings, S. G.,** and **Charles Oldham.** 82(42.91).
1906. Anglesea Bird-notes. **Zoologist (4) Vol. 10. p. 94—104.**

45 **Schuster, Wilhelm.** 82(43).
1904. Ab- und Zunahme der Vögel, für verschiedene Teile Deutschlands tabellarisch festgestellt. **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 369—375.**

46 **Radloff, K.** 82(43.1).
1906. Einiges über die Vogelwelt der beiden Ostseebäder Carlshagen und Heiligenhafen. **Natur und Haus Jahrg. 14. p. 313—315.**

47 **Thienemann, J.** 82(43.11).
1905. IV. Jahresbericht (1904) der Vogelwarte Rossitten der deutschen ornithologischen Gesellschaft. **Journ. Ornithol. Jahrg. 53. p. 360—418.**

48 **Thienemann, J.** 82(43.11).
1906. V. Jahresbericht (1905) der Vogelwarte Rossitten der Deutschen Ornithologischen Gesellschaft. **Journ. Ornith. Jahrg. 54. p. 429—476,** 1 Taf.

98949 **Thienemann, J.** 82(43.11).
1906. Vogelwarte Rossitten (Vorkommen von *Anser erythropus* [L.] und *Surnia ulula* [L.]). **Ornith. Monatsber. Jahrg. 14. p. 5—6.**

98950 **Thienemann, J.** 82 (43.11).
1906. Charakterformen der preußischen Ornis. **Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 46. p. 157—161.**

51 **Braun, M.** 82 (43.12).
1906. Jac. Th. Klein's Aviarium prussicum. **Zool. Annal. Bd. 2. p. 77—141,** 4 Taf. [Aufzeichnungen über sein Leben.]

52 **Kollibay, Paul.** 82 (43.14).
1906. Einige bemerkenswerte Vorkommnisse in Preußisch-Schlesien. **Ornith. Monatsber. Jahrg. 14. p. 1—4.**

53 **Clodius, G.** 82 (43.17).
1906. Ornithologischer Bericht über Mecklenburg (und Lübeck) für das Jahr 1905. **Arch. Ver. Freunde Nat. Mecklenburg Jahrg. 60. p. 67—83.**

54 **Thienemann, Gustav.** 82 (43.18).
1906. Die Vogelwelt Magdeburgs und Umgegend. Nach phänologischen Beobachtungen im Jahre 1905. **Abh. Ber. Mus. Nat.-Heimatkunde Magdeburg Bd. 1. p. 196—206.**

55 **Helm, F.** 82 (43.21).
1905. Ornithologische Beobachtungen. **Journ. Ornithol. Jahrg. 53. p. 563—600.**

56 **Berge, Robert.** 82 (43.21).
1906. Aus dem westlichen Sachsen. **Ornith. Monatsber. Jahrg. 14. p. 8—9.**

98957 **Parrot, C., C. Bertram, L. von Besserer,** und **J. Gengler.** 82 (43.3).
1905. Materialien zur bayerischen Ornithologie IV. Vierter Beobachtungsbericht aus den Jahren 1903 und 1904. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 5. p. 77—435.**

58 **Buxbaum, L.** 82 (43.41).
1902. Verschwundene und selten gewordene Vogelarten in der unteren Mainebene. **Zool. Garten Jahrg. 43. p. 126—127.**

59 **Schuster, Ludwig.** 82 (43.41).
1905. Die Verbreitung von Turteltaube, Wiedehopf und Schwarzspecht in Hessen. **Zool. Garten Jahrg. 46. p. 353—355.**

60 **Le Roi, Otto.** 82 (43.42).
1906. Die Vogelfauna der Rheinprovinz. **Verh. nat. Ver. preuß. Rheinl. Westf. Osnabr. Jahrg. 63. p. 1—325.**

61 **Blasius, Rudolf.** 82 (43.51).
1906. Die ornithologischen Tagebücher 1847—1887 von H. Gaetke. **Journ. Ornith. Jahrg. 49. Sonderh. p. 1—163.**

62 **Parrot, C.** 82 (43.53).
1905. Beobachtungen auf Norderney und Borkum. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 5. p. 8—13.**

63 **Leege, Otto.** 82 (43.53).
1906. Aviphaenologischer Jahresbericht von der Nordseeinsel Juist für 1903. **Journ. Ornithol. Jahrg. 53. p. 159—183, 311—330.**

64 **Löns, Hermann.** 82 (43.53).
1906. Hannovers Gastvögel. **Journ. Ornithol. Jahrg. 54. p. 220—228.**

98965 **Löns, H.** 82 (43.53).
1906. Nachtrag zu »Hannovers Gastvögel«. **Journ. Ornith. Jahrg. 54. p. 476.**

98966 **Hennemann, W.** **82** (43.56).
1906. Fremde ornithologische Mitteilungen aus dem Sauerlande aus vergangener Zeit. **34. Jahresber. Westfäl. Prov.-Ver. zool. Sekt. p. 131—132.**

67 **Wemer, Paul.** **82** (43.56).
1906. Beiträge zur westfälischen Vogelfauna. **34. Jahresber. Westfäl. Prov.-Ver. zool. Sekt. p. 58—89.**

68 **v. Tschusi zu Schmidhoffen, V.** **82** (43.63).
1905. Ornithologische Notizen aus Salzburg. **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 227—228.**

69 **Parrot, C.** **82** (43.64).
1905. Über die Ornis von Süd-Tirol. **Verh. ornithol. Ges. Bayern Bd. 5. p. 28—32.**

70 **Dostál, Josef.** **82** (43.72).
1906. Ptactvo okolí lanštorfského. **Zprávy Komm. přírod. Prozkoum. Moravy Odděl. zool. Čís. 4.** 13 pp. [Vögel der Umgegend von Lanštorf.]

71 **Janda, Jiří.** **82** (43.72).
1906. Ptactvo okolí kroměřížského. **Zprávy Komm. přírod. Prozkoum. Moravy Odděl. zool. Čís. 3.** 66 pp. [Vögel der Umgegend von Kriemsier.]

72 **Zdobnicky, Franz.** **82** (43.72).
1906. Die Vogelwelt von Unter-Wisternitz und Umgebung. **Zeitschr. mähr. Landesmus. Bd. 6. p. 87—119.**

98973 **Hegyfoky, Jakob.** **82** (43.9).
1905. A madarak tavaszi megérkezése és az idö järása az 1894—1903 idöszakban. — Die Frühlingsankunft der Vögel und die Witterung im Zeitraume 1894—1903. **Aquila T. 12. p. 215—240,** 3 Taf.

74 **Schenk, Jakob.** **82** (43.9).
1905. A madárvonulás Magyarországon az 1903 ik év tavaszán. — Der Vogelzug in Ungarn im Frühjahre 1903. **Aquila T. 12. p. 83—202.**

75 **Vezényi, Árpád.** **82** (43.9).
1905. A madárvonulás Magyarországon az 1902 év tavaszán. — Der Vogelzug in Ungarn im Frühjahre 1902. **Aquila T. 12. p. 1—77.**

76 . . . **82** (43.91).
1905. Faunisztika — Faunistik. **Aquila T. 12. p. 344—345.**

77 **Cerva, F. A.** **82** (43.91).
1905. Három nap a Velenczei-tavon 1905 év tavaszán. — Drei Tage am Velenczeer See im Frühjahr 1905. **Aquila T. 12. p. 310—311.**

78 **Hegyfoky, Jakob.** **82** (43.94).
1905. Ertesités a ho vátországi ornithológiai központ 1903-ik évi munkálkodá-áról. — Bericht über die Thätigkeit der Croatischen Ornithologischen Centrale im Jahre 1903. **Aquila T. 12. p. 282—287.**

79 **van Kempen, Ch.** **82** (44.1).
1906. Deux notices ornithologiques inédites de Gerbe concernant la Bretagne. **Bull. Soc. Sc. nat. Ouest Nantes Ann. 16. p. 177.**

98980 **Fowler, W. Warde.** **82** (44.26).
1906. Two Days with the Birds of the Somme. **Zoologist (4) Vol. 10. p. 266—270.**

98981 **Raspail, Xavier.** **82**(44.35).
1905. Une station ornithologique dans l'Oise: Nouvelles observations sur les oiseaux ayant niché dans le périmètre du territoire de Gouvieux. Suivies de la liste des oiseaux qui y sont régulièrement ou accidentellement de passage. **Mém. Soc. zool. France T. 18. p. 32—200,** 22 figg., 1 carte.

82 **Mourgue.** **82** (44.36).
1901. Liste de quelques oiseaux observés dans les squares de la ville et au Jardin-des-Plantes. **Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 34. p. 40—42.**

83 **Peola, Paolo.** **82** (45.1).
1905. Trampolieri e Palmipedi della Valle d'Aosta. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 6. p. 129—138.**

84 **Arrighi Griffoli, Gius.** **82** (45.5).
1906. Il *Turdus obscurus* e il *Colymbus adamsi* in Toscana. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 7. p. 83—84.**

85 **Arrighi-Griffoli, G.** **82** (45.6).
1906. Nuove contribuzioni alla avifauna della Val di Chiana. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 7. p. 165—179.**

86 **De Stefani, T.** **82** (45.8).
1905. Note ornitologiche. **Natural. sicil. Ann. 18. p. 116—118.**

87 **Graiño Caubet, Celestino.** **82** (46.2).
1905. Excursión ornitológica por la provincia de Leon. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 5. p. 451—456.**

88 **Falconieri di Carpegna, Guido.** **82** (47).
1906. Una *Nyctea scandiaca* (Linn.): due *Carpodacus rubricilla* (Güldenst.) e un *Tetraogallus caspius* (Gm.) donati al R⁰ Museo Zoologico universitario di Roma per mezzo della Società Zoologica Italiana dal socio M se Wladimiro Campanari. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 7. p. 100—103.**

98989 **Krank, Hugo.** **82** (47.1).
1898. Fågelfaunan uti Gamla Karleby, Larsmo och en del af Kronoby socknar. **Acta Soc. Fauna Flora fenn. Bd. 15. No. 4.** 67 pp.

90 **Nordling, Elis.** **82** (47.1).
1898. Fågelfaunan in Enare socken. Ett bidrag till kännedomen om Lappmarkens fågelfauna. Med ett tillägg af B. Poppius och A. W. Granit. **Acta Soc. Fauna Flora fenn. Bd. 15. No. 3.** 98 pp.

91 **Aro, J. E.** **82** (47.1).
1904. Kertomus kesällä 1904 tekemästäni ornitologisesta matkasta Kokemäellä. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 31. p. 19—22.**

92 **Renvall, Thorsten.** **82** (47.1).
1905. Ornitologiska iakttagelser i Enare socken sommaren 1905. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 32. p. 53—66.**

93 **Tiesler, W.** **82** (47.4).
1904. Die Vogelwelt der russischen Ostseeprovinzen. **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 89—95.**

94 **Wessel, A. B.** **82** (48.4).
1905/06. Ornithologiske meddelelser fra Sydvaranger. **Tromsø Mus. Aarsh. 27. p. 20—126,** 1 pl.

98995 **Helms, O.** **82** (48.9).
1905. Ornithologiai megfigyelések Haslev területén Dániában — Ornithologische Beobachtungen aus Haslev, Dänemark. **Aquila T. 12. p. 298—301.**

98996 **Winge, Herluf.** **82** (48.9).
1906. Fuglene ved de danske Fyr in 1905. 23de Aarsberetning om danske Fugle. **Vidensk. Meddel. nat. Foren. Kjøbenhavn** (7) **Aarg. 8 p. 187—251**, 1 Kort.

97 **Bunyard, Percy F.** **82** (491).
1906. An Ornithological Visit to the Færoes. **Zoologist** (4) **Vol. 10. p. 81—93**, 1 pl.

98 **Snouckaert v. Schauburg, R.** **82** (492).
1905. Mádárvonulási adatok és jegyzetek. — Vogelzugsdaten und Notizen. **Aquila T. 12. p. 288—297.**

99 **Snouckaert van Schauburg, R.** **82** (492).
1906. Ornithologie van Nederland, Waarnemingen van 1 Mei 1904 tot en met 30 April 1905. **Tijdschr. nederl. dierk. Vereen.** (2) **D. 10. p. 204—218.**

99000 **Macfie, Johnstone.** **82** (494).
1905. List of Birds Observed at or near Davos in the Winter 1901/02. **Trans. nat. Hist. Soc. Glasgow N. S. Vol. 7. p. 25—27.**

1 **Fatio, Victor.** **82** (494).
1906. Quelques colonies d'oiseaux aquatiques. **Arch. Sc. phys. nat. Genève** (4) **T. 20. p. 381—385.**

2 **Parrot, C.** **82** (495).
1905. Eine Reise nach Griechenland und ihre ornithologischen Ergebnisse. **Journ. Ornithol. Jahrg. 53. p. 515—556, 618—669.** [*Parus maior peloponnesius* n. subsp.]

99003 **Andersen, Knud.** **82** (497).
1905. Madárvonulási megfigylések Szófiában. Bulgáriában Măsodik közlemény. (1902 őszi és 1903 tavaszi és őszi vonulás.) — Beobachtungen über den Zug der Vögel in Sophia, Bulgarien. Zweiter Theil. (Herbst 1902, Frühling und Herbst 1903.) **Aquila T. 12. p. 241—281.**

4 **Smallbones, George.** **82** (57.6).
1906. Ein Beitrag zur Ornis des Tianschan. **Journ. Ornith. Jahrg. 54. p. 411—428.**

5 **von Erlanger, Carlo.** **82** (6).
1905/06. Beiträge zur Vogelfauna Nordostafrikas mit besonderer Berücksichtigung der Zoogeographie. **Journ. Ornithol. Jahrg. 53. p. 42—157, 433—499, 670—756**, 20 Taf. [10 nn. spp. in: *Turtur*, *Cursorius*, *Otis* 2, *Pterocles* 2, *Pternistes* 2, *Francolinus*, *Riparia*. 2 nn. varr.] — Bemerkungen zu Taf. VI von O. Kleinschmidt. **p. 157—158.** — Bearbeitung der von Carlo Freiherr von Erlangen auf seiner letzten Forschungsreise gesammelten Arten der Gattung »*Corvus*« von O. Kleinschmidt. **Jahrg. 54. p. 78—99**, 4 Taf.

6 **Reichenow, A.** **82** (6).
1906. Neue afrikanische Arten. **Ornith. Monatsber. Jahrg. 14. p. 10.** [*Turdinus stictigula* n. sp. 1 n. subsp. in *Bubo*.]

7 **Sassi, Moriz.** **82** (62).
1906. Ein Beitrag zur Kenntnis der Vogelwelt vom Weißen Nil. **Ann. Hofmus. Wien Bd. 21. p. 45—59.**

99008 **Schalow, Herman.** **82** (64).
1906. Beiträge zu einer ornithologischen Bibliographie des Atlas-Gebietes. **Journ. Ornithol. Jahrg. 54. p. 100—143.**

99009 **Oberholser, Harry C.** **82** (67).
1906. Notes on Birds from German and British East Africa. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 30. p. 801—811.** [*Pomatorhynchus senegalus armenus* n. subsp.]

10 **Holland, W. J.** **82** (67.6).
1905. A List of the Birds Collected near Mombasa, British East Africa, by William Doherty. **Ann. Carnegie Mus. Vol. 3. p. 453—463.**

11 **Stone, Witmer.** **82** (67.6).
1905. On a Collection of Birds from British East Africa obtained by Mr. George L. Harrison, jr. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 57. p. 755—782.** [*Cisticola harrisoni* n. sp.]

12 **Oberholser, Harry C.** **82** (67.6).
1906. Description of Two New Birds from British East Africa. **Ann. Carnegie Mus. Vol. 3. (Publ. Carnegie Mus. No. 42) p. 495—497.** [*Cisticola heterophrys* n. sp. 1 n. subsp. in *Astur*.]

13 **Salvadori, T.** **82** (67.6).
1906. Spedizione al Ruwenzori di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia duca degli Abruzzi. VI. Nuove specie di uccelli. **Bull. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 21. No. 542.** 2 pp. [4 nn. spp. in: *Bycanistes*, *Anthoscopus*, *Lagonosticta*, *Xylobucco*.]

14 **Eifrig, C. W. G.** **82** (71).
1906. Notes on some Northern Birds. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 313—318.**

15 **Martin, Basil W.** **82** (71.1).
1897. Some Canadian Feathered Friends. **Nature Notes Vol. 8. p. 48—51.**

99016 **Fleming, James H.** **82** (71.3).
1906. Birds of Toronto, Ontario. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 437—453.**

17 **Swales, B. H., and P. A. Taverner.** **82** (71.3).
1906. Remarks on the Summer Birds of Lake Muskoka, Ontario. **Wilson Bull. N. S. Vol. 13. p. 60—68.**

18 **Davenport, Elizabeth B.** **82** (71.4).
1903. Birds observed on Mt. Mansfield and the West End of Stowe Valley at the Base of the Mountain, in the Summer of 1902. **Wilson Bull. N. S. Vol. 10. p. 77—86.**

19 **Townsend, Charles W.** **82** (71.6).
1906. Notes on the Birds of Cape Breton Island. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 172—179.**

20 **Townsend, Charles W., and Glover M. Allen.** **82** (71.9).
1906. Birds of Labrador. **Proc. Boston Soc. nat. Hist. Vol. 33. p. 277—428,** 1 pl.

21 **Miller, Waldron De Witt.** **82** (72.1).
1906. List of Birds Collected in Northwestern Durango, Mexico by J. H. Batty, during 1903. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 22. p. 161—183.**

99022 **Thayer, John E., and Outram Bangs.** **82** (72.1).
1906. Breeding Birds of the Sierra de Antonez, North Central Sonora. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 17—22.**

99023 **Bailey, H. H.** **82** (72.3).
1906. Ornithological Notes from Western Mexico and the Tres Marias and Isabella Islands. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 369—391,** 2 pls.

24 **Cherrie, Geo. K.** **82** (729.8).
1906. Species of Birds collected at St. Mathews Cocoa Estate, Heights of Aripo Trinidad. **Mus. Brooklyn Inst. Arts Sc. Bull. Vol. 1. p. 187—192.** [*Attila wighti* n. sp.]

25 **Hellmayr, C. E.** **82** (729.8).
1906. On the Birds of the Island of Trinidad. **Novit. zool. Vol. 13. p. 1—60.** [8 nn. subspp. in: *Pachysylvia*, *Mionectes*, *Pitangus*, *Dysithamnus*, *Veniliornis*, *Celeus*, *Piaya*, *Hydranassa*.]

26 **Chapman, Frank M.** **82** (73).
1906. Brief Reports from Returned Expeditions. IV. — The Expedition to the West for Bird Groups. **Amer. Mus. Journ. Vol. 6. p. 209—213,** 2 figg.

27 **Chapman, F. M.** **82** (74).
1906. List of Birds Found Within Fifty Miles of the American Museum of Natural History, New York City. **Amer. Mus. Journ. Vol. 6. (Guide Leaflet No. 22) p. 135—196,** 4 pls., 38 figg.

28 **Porter, Harold E.** **82** (74.2).
1903. A List of Birds seen in Franconia, N. H., and Vicinity during August and September 1903. **Wilson Bull. N. S. Vol. 10. p. 107—110.**

29 **Comey, Arthur C.** **82** (74.2).
1904. A Partial List of the Summer Birds of Holderness, New Hampshire. **Wilson Bull. N. S. Vol. 11. p. 5—9.**

99030 **Porter, E. H.,** and **H. E. Porter.** **82** (74.2).
1904. »Kearsarge« Birds. **Wilson Bull. N. S. Vol. 11. p. 97—100.**

31 **Rogers, Charles H.** **82** (74.2).
1906. A Glimpse of the Birds of Second Lake, Coos County. New Hampshire. **Wilson Bull. Vol. 18. p. 92—94.**

32 **Brewster, William.** **82** (74.4).
***1906.** The Birds of the Cambridge Region of Massachusetts. **Mem. Nuttall ornith. Club No. 4.** 426 pp., 7 pls. (Rev. the Auk N. S. Vol. 23. p. 466—470.)

33 **Schaller, Carleton.** **82** (74.6).
1905. Two Weeks with the Birds in Kent, Conn. **Wilson Bull. N. S. Vol. 12. p. 97—99.**

34 **Crosby, M. S.** **82** (74.7).
1903. Notes from Rhinebeck, Dutchess County, N.Y. **Wilson Bull. N. S. Vol. 10. p. 72—74.**

35 **Rogers, Charles H.** **82** (74.7).
1903. Winter Birds of Central Park, New York City. **Wilson Bull. N. S. Vol. 10. p. 91—93.**

36 **Bruen, Frank.** **82** (74.7).
1905. A Trip to Gardiner's Island. **Wilson Bull. N. S. Vol. 12. p. 14—18.**

99037 **Hix, George E.** **82** (74.7).
1905. A Year with the Birds in New York City. **Wilson Bull. N. S. Vol. 12. p. 35—43.**

99038 **Chapman, Frank M.** 82 (74.7).
1906. The Birds of the Vicinity of New York City. **Amer. Mus. Journ. Vol. 6. p. 81—102,** 2 pls.

39 **Hall, F. H.** 82 (74.7).
1906. Some Western Adirondack Birds. **Wilson Bull. Vol. 18. p. 120—127.**

40 **Baily, William L.** 82 (74.8).
1906. Winter Bird Life in the Pocono Mountains, Pennsylvania. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club No. 10. p. 35—39.**

41 **Carter, John D.** 82 (74.8).
1906. A June Trip to Pocono Lake, Monroe County, Pennsylvania. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club No. 10. p. 30—34.**

42 **Harlow, Richard C.** 82 (74.8).
1906. Summer Birds of Western Pike County, Pennsylvania. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club No. 10. p. 16—25.**

43 **Hann, H. H.** 82 (74.9).
1905. A Preliminary List of the Birds of Summit, New Jersey. **Wilson Bull. N. S. Vol. 12. p. 117—122.**

44 **Holmes, La Rue K.** 82 (74.9).
1905. Summer Birds of Summit (Union County), New Jersey and Vicinity. **Wilson Bull. N. S. Vol. 12. p. 8—12.**

45 **Oberholser, Harry C.** 82 (75.3).
1905. Two Bird Days near Washington, D. C. **Wilson Bull. N. S. Vol. 12. p. 84—88.**

99046 **Wayne, Arthur T.** 82 (75.7).
1906. A Contribution to the Ornithology of South Carolina, chiefly the Coast Region. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 56—68.**

47 **Smith, Robert Windsor.** 82 (75.8).
1903. Birds of Kirkwood, DeKalb County, Georgia. **Wilson N. S. Vol. 10. p. 49—59.**

48 **Mills, William J.** 82 (75.8).
1905. Some Breeding Records from East Point, Georgia. **Wilson Bull. N. S. Vol. 12. p. 115—116.**

49 **Keck, J. M.** 82 (75.9).
1903. Some Birds of Florida. **Wilson Bull. N. S. Vol. 10. p. 65—68.**

50 **Fowler, Henry W.** 82 (75.9).
1906. Birds observed in the Florida Keys. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 396—400.**

51 **Williams, R. W., jr.** 82 (75.9).
1906. Further Notes on the Birds of Leon County, Florida. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 153—161.**

52 **Allison, Andrew.** 82 (76.2).
1906. Notes on the Winter Birds of Hancock County, Mississippi. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 44—47.**

53 **Embody, G. C.** 82 (76.9).
1905. Bird Horizons from Russellville, Ky. **Wilson Bull. N. S. Vol. 12. p. 52—55.**

99054 **Jones, Lynds.** 82 (77.1).
1902. Bird Studies in Lorain County, Ohio. Winter Studies. **Wilson Bull. N. S. Vol. 9. p. 37—58.**

99055 **Jones, Lynds.** 82(77.1).
1902. Winter Birds. **Wilson Bull. N. S. Vol. 9. p. 129—132.**

56 **Henninger, W. F.** 82(77.1).
1905. Further Notes on the Birds of Middle Southern Ohio. **Wilson Bull. N. S. Vol. 12. p. 89—93.**

57 **Jones, Lynds.** 82(77.1).
1905. Additions to the Birds of Ohio. **Wilson Bull. N. S. Vol. 12. p. 64.**

58 **Henninger, W. F.** 82(77.1).
1906. A Preliminary List of the Birds of Seneca County, Ohio. **Wilson Bull. N. S. Vol. 13. p. 47—60.**

59 **Jones, Lynds.** 82(77.1).
1906. Some Migration Records along the Cedar Point Sand Spit, Erie County, Ohio, 1906. **Wilson Bull. Vol. 18. p. 128—130.**

60 **Jones, Lynds.** 82(77.1).
1906. Two All-Day Records in Northern Ohio. **Wilson Bull. N. S. Vol. 13. p. 68—72.**

61 **Jones, Lynds.** 82(77.1).
1906. Two Birds New to Lorain County, Ohio. **Wilson Bull. Vol. 18. p. 130—131.**

62 **McAtee, Waldo Lee.** 82(77.2).
1905. Ecological Notes on the Birds Occurring within a Radius of Five Miles of the Indiana University Campus. (Contr. zool. Lab. Indiana Univ. No. 60.) **Proc. Indiana Acad. Sc. 1904. p. 65—202,** 32 figg.

63 **Butler, Amos W.** 82(77.2).
1906. Some Notes on Indiana Birds. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 271—274.**

99064 **Swales, Bradshaw H.** 82(77.4).
1904. Additions to List of the Winter Birds of Wayne County, Mich. **Wilson Bull. N. S. Vol. 11. p. 82—83.**

65 **Swales, Bradshaw H.** 82(77.4).
1905. Additions and Additional Data to a Preliminary List of the Land Birds of Southeastern Michigan. **Wilson Bull. N. S. Vol. 12. p. 108—114.**

66 **Wood, Walter C.** 82(77.4).
1905. Autumn Birds of the Les Cheneaux Islands. **Wilson Bull. N. S. Vol. 12. p. 48—50.**

67 **Brown, R. A.** 82(77.4).
1906. A Study of the Birds of the Overflow, East of Ann Arbor, Mich. **8th ann. Rep. Michigan Acad. Sc. p. 162—174.**

68 **Frothingham, H.** 82(77.4).
1906. Notes on the Birds of the Michigan Forest Reserve. **8th ann. Rep. Michigan Acad. Sc. p. 157—161.**

69 **Sherman, Althea R.** 82(77.7).
1906. My Neighbors' Homes in Clayton County, Iowa. **Wilson Bull. Vol. 18. p. 81—83.**

99070 **Wilson, Burtis H.** 82(77.7).
1906. The Birds of Scott County, Iowa. **Wilson Bull. N. S. Vol. 13. p. 1—11.**

99071 **Silloway, P. M.** **82** (78.6).
1901/03. Summer Birds of Flathead Lake. **Bull. Univ. Montana No. 3. biol. Ser. No. 1. p. 1—83,** 16 pls. — Additional Notes. **No. 18. biol. Ser. No. 6. p. 293—308,** 5 pls.

72 **Dawson, Wm. Leon.** **82** (78.7).
1902. A Preliminary List of the Birds of Yakima County, Washington. **Wilson Bull. N. S. Vol. 9. p. 59—67.**

73 **Henderson, Junius.** **82** (78.8).
1906. With the Birds in Northeastern Colorado. **Wilson Bull. Vol. 18. p. 105—110.**

74 **Hunn, John T. Sharpless.** **82** (78.9).
1906. Notes on Birds on Silver City, New Mexico. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 418—425.**

75 **Craigmile, Esther.** **82** (79.4).
1906. Common Birds of Whittier, California. **Wilson Bull. Vol. 18. p. 83—87.**

76 **Ray, Milton S.** **82** (79.4).
1906. A-Birding in an Auto. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 400—418.**

77 **Keck, J. M.** **82** (79.7).
1904. Some Birds of Olympia, Washington. **Wilson Bull. N. S. Vol. 11. p. 33—37.**

78 **Bowles, J. H.** **82** (79.7).
1906. A List of the Birds of Tacoma, Washington and Vicinity. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 138—148.**

79 **Anthony, A. W.** **82** (79.8).
1906. Stray Notes from Alaska. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 179—184.**

99080 **von Berlepsch, Hans, und C. E. Hellmayr.** **82** (8).
1905. Studien über wenig bekannte Typen neotropischer Vögel. **Journ. Ornithol. Jahrg. 53. p. 1—33.** [*Myrmeciza hemimelaena pallens* n. subsp. *Acrochordopus* n. g. pro *Phyllomyias subviridis.*]

81 **Angelini, Giovanni.** **82** (801).
1906. Qualche osservazione sopra due uccelli neotropicali: *Aphrastura fulva* n. sp.? (Dendrocolaptidae) e *Creciscus melanophaeus* (Vieill.) (Rallidae). **Boll. Soc. zool. ital.** (2) **Vol. 7. p. 96—99.**

82 **Bangs, Outram.** **82** (801).
1906. Notes on Birds from Costa Rica and Chiriqui, with Descriptions of New Forms and New Records for Costa Rica. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 101—112.** [3 nn. spp. in: *Thryorchilus*, *Cyanolyca*, *Chlorospingus.* 5 nn. subspp. in: *Pyrrhura*, *Eumomota*, *Saucerottea*, *Hypocnemis*, *Xenicopsis.*]

83 **Hellmayr, C. E.** **82** (801).
1906. Critical Notes on the Types of Little-known Species of Neotropical Birds. **Novitat. zool. Vol. 13. p. 305—352,** 1 fig. [*Myrmelastes exsul maculifer*, *Chloropipo holochlora litae*, nn. subspp. *Knipolegus sclateri* n. nom. pro *K. unicolor* Pelzeln non Kaup.]

99084 **Hellmayr, C. E.** **82** (81).
1905. Revision der Spixschen Typen brasilianischer Vögel. **Abh. Akad. Wiss. München math.-physik. Cl. Bd. 22. p. 561—726,** 2 Taf., 6 figg. [*Ortalis columbiana* n. sp. *Jabiru* n. g. pro *Ciconia mycteria. Ortalis spixi* n. nom. *O. araucuan* Spix non Wagler non Grant.]

99085 **Reiser, O.** 82(81).
1905. Ornithologische Ausbeute der von der k. Akad. Wiss. im Jahre 1903 nach Brasilien entsendeten Expedition. **Anz. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Cl. Jahrg. 42. p. 320—324.** [3 nn. spp. in: *Rhamphastus*, *Megaxenops* n. g., *Synallaxis*. 2 nn. subspp. in: *Bubo*, *Rhynchotus*.]

86 **Hellmayr, C. E.** 82(81).
1906. Notes on a Second Collection of Birds from the District of Pará, Brazil. **Novitat. Zool. Vol. 13. p. 353—385.** [2 nn. subspp. in: *Microcerculus*, *Tachyphonus*.]

87 **Reiß, W.** 82(86.6).
1905. Az Ekuádori havasok felé irányuló madárvonulásról. — Zum Vogelzuge auf die Hochgebirge von Ecuador. **Aquila T. 12. p. 303—304.**

88 **de las Barras de Aragón, Francisco.** 82(91.4).
1905. Una colección de aves de Filipinas. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 5. p. 327—329.**

89 **McGregor, Richard C.**, and **Dean C. Worcester.** 82(91.4).
1906. A Hand-List of the Birds of the Philippine Islands. **Publ. Bur. Govt. Lab. Manila No. 36.** 123 pp.

90 **McGregor, Richard C.** 82(91.4).
1906. Notes on a Collection of Birds from Banton. **Philippine Journ. Sc. Vol. 1. p. 768—770.**

91 **McGregor, Richard C.** 82(91.4).
1906. Notes on a Collection of Birds from the Island of Tablas. **Philippine Journ. Sc. Vol. 1. p. 771—775,** 7 pls.

92 **McGregor, Richard C.** 82(91.4).
1906. Notes on a Collection of Birds from Palawan Island. **Philippine Journ. Sc. Vol. 1. p. 903—908.**

99093 **McGregor, Richard C.** 82(91.4).
1906. Notes on Birds collected in Mindoro and in Small Adjacent Islands. (Publ. Bur. Gov. Lab. No. 36.) **Philippine Journ. Sc. Vol. 1. p. 697—704.**

94 **McGregor, Richard C.** 82(91.4).
1906. Notes on Four Birds from Luzon and on a Species of Doubtful Occurrence in the Philippines. **Philippine Journ. Sc. Vol. 1. p. 765—766.**

95 **Henne am Rhyn, R.** 82(921).
1905. Die Vogelwelt Sumatras. Jagdskizzen und Beobachtungen. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 71—74.**

96 **Bartels, Max.** 82(922).
1906. Systematische Übersicht meiner Java-Vögel. **Journ. Ornith. Jahrg. 54. p. 383—407, 497—519,** 1 Karte.

97 **Finsch, O.** 82(922).
1906. Zur Erforschungsgeschichte der Ornis Javas. **Journ. Ornithol. Jahrg. 54. p. 301—321.**

98 **Hartert, Ernst.** 82(925).
1906. On the Birds of Luang. **Novitat. zool. Vol. 13. p. 302—304.**

99099 **Hartert, Ernst.** 82(929).
1906. On the Birds of the Island of Babber. **Novitat. zool. Vol. 13. p. 288—302.** [7 nn. subspp. in: *Ninox*, *Muscicapula*, *Orthnocichla*, *Pachycephala* 3, *Dicaeum*.]

99100 **Legge.** **82**(93).
1905. The Zoogeographical Relations of the Ornis of the Various Subregions of the »Australian Region«, with the Geographical Distribution of the Principal Genera Therein. **Rep. 10th Meet. Austral. Ass. Adv. Sc. p. 217—285.**

1 . . . **82**(931).
1905. Bird Sanctuaries of New Zealand. **Ann. Rep. Smithson. Instit. 1904. p. 419—422.** [Reprinted from The Emu.]

2 **Williams, H. E.** **82**(94.5).
1896. Notes on some Birds of Mildura. **Geelong Natural. Vol. 5. No. 3. p. 4—6.**

3 **Barrett, C. L.** **82**(94.5).
1906. Bird Life on Olinda Creek. **Victorian Natural. Vol. 23. p. 84—89,** 2 pls. [Dancing mound and young of *Menura victoriae.*]

4 **Hardy, A. D.,** and Mrs. **Hardy.** **82**(94.5).
1906. A Tramp from Healesville to Buxton. Botanical and Ornithological Notes for September. **Victorian Natural. Vol. 22. p. 163—174.**

5 **Vivian, R. A.** **82**(95).
1905. Some Bird Life in British Papua. **Ann. Rep. Smithson. Instit. 1904. p. 413—417,** 1 fig. [Reprinted from: The Emu.]

6 **Vanhöffen, E.** **82**(99).
1905. Bericht über die bei der deutschen Südpolarexpedition beobachteten Vögel. **Journ. Ornithol. Jahrg. 53. p. 500—515,** 1 Karte.

99107 **Abel, O.** **82 Alabamornis**(1181).
1906. Über den als Beckengürtel von *Zeuglodon* beschriebenen Schultergürtel eines Vogels aus dem Eocän von Alabama. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1906. p. 450—458,** 4 figg. [*Alabamornis* n. g. *gigantea* n. sp.]

8 **Gengler J.** **83**(43.32).
1905. Zwei Seltenheiten für Bayern. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 5. p. 76.** [*Curaorius gallicus* u. *Ortygometra pusilla.*]

9 **Pellegrin, Jacques.** **83.1 Fulica**:11.57.
1906. Sur un cas d'albinisme chez la Foulque (*Fulica atra* Linné). **Bull. Soc. zool. France T. 31. p. 62—64,** 1 fig.

10 **Braislin, William C.** **83.1 Gallinula**(74.7).
1906. The Florida Gallinule Nesting on Long Island, New York. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 189—194.**

11 **Hine, James S.** **83.1 Ionornis**(77.1).
1906. The Purple Gallinule in Ohio. **Ohio Natural. Vol. 6. p. 553.** [*Ionornis martinica.*]

12 **Seeger, E.** **83.1 Rallus**:15.
1906. Meine Wasserralle. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 199—200.**

13 **Nelson, E. W.** **83.1 Rallus**(72.6).
1905. A New Species of Clapper Rail from Yucatan. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 18. p. 141—142.**

14 **Buxbaum, L.** **83.2 Grus**:15.2.
1904. Die Kraniche und ihre Zugstraßen. **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 259—260.**

99115 **Phillott, D. C.** **83.2 Houbara**:15.
1906. Notes on the *Houbara* or Bastard Bustard (*Houbara macqueenii*). **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 2. p. 449—454,** 1 fig.

99116 **Schulze, Julius.** **83.2 Otis** (43.11).
1906. *Otis tetrax.* **Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 46. p. 192—193.** — *Otis tarda* von M. Braun. **p. 193.**

17 **Geisenheyner, L.** **83.2 Otis** (43.58).
1904/05. Der Zwergtrappe (*Otis tetrax* L.) an der Nahe. **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 340—342.** — Nachtrag. **Jahrg. 46. p. 22—23.**

18 **Mitchell, P. Chalmers.** **83.3** : 14.
1905. On the Anatomy of Limicoline Birds; with special Reference to the Correlation of Medifications. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 155—196,** 6 figg. — **Abstr. p. 10—11.**

19 **Hunt, Chreswell J.** **83.3 Actitis** : 15.
1905. The Spotted Sandpiper. **Wilson Bull. N. S. Vol. 12. p. 51—52.**

20 **Patrizi Montoro, Filippo.** **83.3 Chaettusia** (45.6).
1906. Sopra una *Chettusia gregaria* (Pallas) Pavoncella gregaria colta nell' Agro Romano. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 7. p. 70—71.**

21 **Jackson, Alfred.** **83.3 Tringa** : 15.6.
1906. Notes on the Nesting of *Tringa alpina.* **Zoologist (4) Vol. 10. p. 21—25.**

22 **Detmers, Erwin.** **83.4 Ardea** : 15.
1905. Aus dem Leben eines Fischreihers (*Ardea cinerea* L.). **Zool. Garten Jahrg. 46. p. 307—312.**

23 **Schuster, Ludwig.** **83.4 Ardea** : 15.3.
1904/05. Über das Fischen der Reiher. **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 336—340.** — von H. Lauer. **Jahrg. 46. p. 248—249.**

99124 **Lodge, R. B.** **83.4 Ardea** : 15.6.
1906. The Great White Heron (*Ardea alba*). **Zoologist (4) Vol. 10. p. 441—444,** 1 pl.

25 **Cameron, E. S.** **83.4 Ardea** (78.6).
1906. Nestling of the Great Blue Heron in Montana. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 252—262,** 2 pls.

26 **Wheelock, Irene G.** **83.4 Butorides** : 15.6.
1906. Nesting Habits of the Green Heron. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 432—436,** 1 pl.

27 **v. Rothermundt, Julius.** **83.4 Ciconia** : 16.5.
1905. A fehér gólya kártételei. — Die Schädlichkeit des weißen Storches. **Aquila T. 12. p. 342—343.** — A fekete gólya. — Der schwarze Storch. **p. 343.**

28 **Gengler, J.** **83.4 Ciconia** (43.31).
1905. *Ciconia ciconia* (L.) als Brutvogel in Bayern. Ein Beitrag zur einstigen und jetzigen Verbreitung des Storches in Deutschland. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 5. p. 45—64.**

29 **v. Radvánszky, Kálmán.** **83.4 Ciconia** (43.91).
1905. A fehér gólya terjeszkedése a Sajó mentén. — Vordringen des weißen Storches im Sajóthale. **Aquila T. 12. p. 345—347.**

30 **von Burg, Gustav.** **83.4 Ciconia** (494).
1903. Die Störche im Kanton Solothurn. **Orn. Monatsschr. Jahrg. 28. p. 240—245.**

99131 **Bolau, Hermann.** **84** : 15.
1904. Einige Beobachtungen an Möwen und anderen Vögeln auf See. **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 378—387.**

99132 **Dalgliesh, Gordon.** **84**:15.6.
1906. Observational Notes on the Wild Duck (*Anas boscas*) and the Little Grebe (*Podicipes fluviatilis*). **Zoologist (4) Vol. 10. p. 281—284.**

33 **Gerhardt, Ulrich.** **84.1**:15.6.
1904. Über die Begattung der Zahnschnäbler. **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 16—20.** — von Wilhelm Schuster. **p. 221.**

34 **Henninger, W. F.** **84.1** (77.1).
1905. Two Goose Records from Ohio. **Wilson Bull. N. S. Vol. 12. p. 63—64.**

35 **Weber, A.** **84.1 Anas**: 13.32.
1906. L'origine du feuillet moyen dans un blastoderme de canard sans embryon. **Arch. Zool. expér. (4) T. 5. p. LXXXI—XC,** 3 figg.

36 **Rabl, H.** **84.1 Anas**: 14.13.
1905. Über die erste Anlage der Arteria subclavia bei der Ente. (Morph.-physiol. Ges. Wien.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 19. p. 734—735.**

37 **Harvie-Brown, J. A.** **84.1 Anas** 14.78.7.
1906. Identification of Wild Duck's Downs. **Zoologist (4) Vol. 10. p. 370—374.**

38 **Loisel, Gustave.** **84.1 Anas**: 15.6.
1905. Contribution à l'étude de l'hybridité. Œufs de canards domestiques et de canards hybrides. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 59. p. 587—589.** [Valeur supérieure relative (nutritive) des œufs des hybrides.]

39 **Henninger, W. F.** **84.1 Anas** (77.1).
1902. A New Bird for Ohio. Red-legged Black Duck — (*Anas obscura rubrifes*). **Wilson Bull. N. S. Vol. 9. p. 134.**

99140 **Heinroth, O.** **84.1 Anatidae**: 11.58.
1906. Beobachtungen an Entenmischlingen. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1906. p. 3—4.**

41 **Poll, H.** **84.1 Anatidae**: 14.6.
1906. Der Geschlechtsapparat der Mischlinge von *Cairina moschata* (L.) ♂ und *Anas boschas* var. *dom.* L. ♀. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1906. p. 4—7.**

42 **Pycraft, W. P.** **84.1 Biziura**: 14.71.
1906. Notes on a Skeleton of the Musk-Duck, *Biziura lobata* with Special Reference to Skeletal Characters evolved in Relation to the Diving Habits of this Bird. **Journ. Linn. Soc. London Zool. Vol. 29. p. 396—407,** 1 pl.

43 **Arrigoni degli Oddi, E.** **84.1 Fuligula** (45.3).
1906. Nuove osservazioni sulla cattura della *Fuligula homeyeri* Baed. nel Veneto. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 7. p. 123—132.**

44 **Jones, Lynds.** **84.1 Mareca** (77.1).
1902. A Bird New for Ohio. **Wilson Bull. N. S. Vol. 9. p. 71.** [*Mareca penelope.*]

45 **Brandicourt, Virgile.** **84.1 Phoenicopterus**: 15.6.
1906. Les nids de flammants. **Le Cosmos N. S. T. 54. p. 207—210,** 3 figg.

99146 **Waterston, David.** **84.1 Querquedula**: 12.12.
1906. An Unusual Displacement of the Heart. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 303—304.**

99147 **Oberholser, Harry C.** **84.1 Querquedula** (85).
1906. Description of a New *Querquedula.* **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 93—94.** [*Q. orinomus* n. sp.]

48 **Mingaud, Galien.** **84.1 Somateria** (44.83).
1906. Note sur la capture d'un Eider vulgaire en Camargue. **Bull. Soc. Etud. Sc. nat. Nîmes T. 33. p. 170—171.**

49 **Angelini, Giovanni.** **84.1 Somateria** (45.4).
1905. Nuova cattura di *Somateria mollissima* (L.). **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 6. p. 101—103.**

50 **Henninger, W. F.** **84.2 Hydrochelidon** (77.1).
1905. An Addition to the Birds of Middle Southern Ohio. **Wilson Bull. N. S. Vol. 12. p. 126—127.**

51 **Ward, Henry L.** **84.2 Laridae**: 15.
1906. Notes of the Herring Gull and the Caspian Tern. (*Larus argentatus* and *Sterna caspia.*) **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. N. S. Vol. 4. p. 113—134,** 2 pls.

52 **Beebe, C. William.** **84.2 Larus**: 14.78.7.
1906. The Spring Moult of *Larus atricilla* Linn. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 454—456,** 1 pl.

53 **Dwight, Jonathan** jr. **84.2 Larus**: 14.78.7.
1906. Status and Plumages of the White-winged Gulls of the Genus *Larus.* **The Auk N. S. Vol. 23. p. 26—43,** 4 figg.

54 **Anthony, A. W.** **84.2 Larus**: 15.
1906. Random Notes on Pacific Coast Gulls. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 129—137.**

99155 **Thienemann, J.** **84.2 Larus**: 15.6.
1906. Farben- und Formvarietäten der Eier der Lachmöve (*Larus ridibundus*). **Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 46. p. 173—174.**

56 **Forel, F. A.** **84.2 Larus** (494).
1905. Dénombrement des mouettes du Léman. **Arch. sc. phys. nat. Genève (4) T. 20. p. 193—195.**

57 **Henninger, W. F.** **84.2 Larus** (77.1).
1902. An Addition to the Birds of Middle Southern Ohio. Bonaparte Gull (*Larus philadelphia*). **Wilson Bull. N. S. Vol. 9. p. 133.**

58 **von Berlepsch, Hans.** **84.2 Oceanodroma** (72.2).
1906. On a New Form of *Oceanodroma* Inhabiting San Benito Island, off the Coast of Lower California. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 185—186.** [*O. monorhis chapmani* n. subsp.]

59 **Martorelli, Giacinto.** **84.2 Rhodostethia** (45.9).
1906. Sulla comparsa nel Mediterraneo del gabbiano polare di Ross (*Rhodostethia rosea* MacGill). **Rend. Ist. lombard. (2) Vol. 39. p. 181—192.**

60 **Jones, Lynds.** **84.2 Rhynchops** (74.4).
1903. Black Skimmer at Woods Hole, Mass. **Wilson Bull. N. S. Vol. 10. p. 113.**

99161 **v. Boxberger, Leo.** **84.2 Stercorarius**: 15.
1906. Die Skua. Etwas von verschwindenden Vogelarten. **Kosmos Stuttgart Bd. 3. p. 366—370,** 2 figg.

99162 **Jones, Lynds.** **84.2 Sterna**: 15.6.
1906. A Contribution to the Life History of the Common (*Sterna hirundo*) and Roseate (*S. dougalli*) Terns. **Wilson Bull. N. S. Vol. 13. p. 35—47,** 1 pl., 4 figg.

63 **Jones, Lynds.** **84.2 Sterna** (74.4).
1903. The Terns of the Weepecket Islands, Massachusetts. **Wilson Bull. N. S. Vol. 10. p. 94—100.**

64 **Braun, M.** **84.3 Pelecanus** (43.1).
1906. Pelikane in Alt-Preußen. **Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 46. p. 180—181.**

65 **Lodge, R. B.** **84.3 Pelecanus** (496).
1906. Pelicans as Observed in Eastern Europe. **Zoologist (4) Vol. 10. p. 361—369,** 1 pl.

66 **Henninger, W. F.** **84.3 Pelecanus** (77.1).
1905. Three Hitherto Unknown Pelican Records for Ohio. **Wilson Bull. N. S. Vol. 12. p. 126.**

67 **Corti, Alfredo.** **84.4 Colymbus**: 14.34.
1906. I ciechi dell' intestino terminale di *Colymbus septentrionalis* L. con ragguagli comparativi e considerazioni. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 45. p. 71—99,** 4 figg.

68 **Sim, Robert J.** **84.4 Colymbus**: 15.
1904. Notes on the Holboell Grebe (*Colymbus holboellii*). **Wilson Bull. N. S. Vol. 11. p. 67—74,** 1 pl., 1 fig.

69 **Bolau, Hermann.** **84.4 Uria** (22 : 26.1).
1904. Die Lummen (*Uria troille* L.) bei Helgoland. **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 121—127.**

99170 **Bussius, Ernst.** **85.1 Struthio**: 15.6.
1905. Die diesjährige Straußenzucht im Tierpark des Herrn Friedr. Falz-Fein zu Ascania-Nova im Taurischen Gouvernement, Südrußland. **Zool. Garten Jahrg. 46. p. 139—144.**

71 **Hennings, C.** **85.1 Struthio**: 16.1.
1905. Der Strauß und seine Zucht. **Aus der Natur Jahrg. 1. p. 435—441,** 1 Taf., 3 figg.

72 **Pickrell, Watson.** **85.1 Struthio**: 16.1.
1906. Ostrich Farming in Arizona. **Yearbook U. S. Dept. Agric. 1905. p. 393—406,** 3 pls.

73 **Ribera, Emilio.** **85.1 Struthio**: 16.1.
1906. Nota sobre la cria y aprovechamiento del Avestruz en Europa. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 6. p. 180—181.**

74 **Chudeau, René.** **85.1 Struthio** (66.1).
1906. Extinction de l'Autruche au Sahara. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 114—115.**

75 **Spencer, Baldwin.** **85.3 Dromaeus** (94.6).
1906. The King Island Emu. **Victorian Natural. Vol. 23. p. 139—140.** [*Dromaeus minor* n. sp.]

99176 **Meyer, A. B.,** und **K. M. Heller.** **85.5 Aepyornis.**
1901. *Aepyornis*-Eier. **Abh. Ber. zool. anthrop.-ethnogr. Mus. Dresden Bd. 9. No. 7.** 8 pp., 1 Taf.

99177 **Jourdain, Francis C. R.** **86**:11.58.
1906. On the Hybrids which have occurred in Great Britain between Black-game and Pheasant. **Zoologist** (4) **Vol. 10. p. 321—330,** 1 pl.

78 **Weysse, Arthur W.,** and **Waldo S. Burgess.** **86**:14.84.
1906. Histogenesis of the Retina. **Amer. Natural. Vol. 40. p. 611—637,** 17 figg.

79 **Jones, Lynds.** **86 Bonasa**:15.8.
1905. The Drumming of the Ruffed Grouse. **Wilson Bull. N. S. Vol. 12. p. 94—96.**

80 **Jones, Lynds.** **86 Colinus**:15.6.
1903. A Bob-White Covey. **Wilson Bull. N. S. Vol. 10. p. 105—106,** 1 pl.

81 **Chigi, Francesco.** **86 Coturnix**: 11.5.
1905. Razze e variazioni della *Coturnix coturnix* (Lin.). **Boll. Soc. zool. ital.** (2) **Vol. 6. p. 247—256.**

82 **Loomis, F. B.** **86 Gallinuloides** (1181).
1906. A Fossil Bird from the Wasatch. **Amer. Journ. Sc.** (4) **Vol. 22. p. 481—482,** 3 figg. [*Gallinuloides prentici* n. sp.]

83 **Mangold, Ernst.** **86 Gallus**: 11.32.
1906. Der Muskelmagen der körnerfressenden Vögel, seine motorischen Funktionen und ihre Abhängigkeit vom Nervensystem. **Arch. ges. Physiol. Bd. 111. p. 163—240,** 1 Taf., 50 figg.

84 **Bateson, W.** **86 Gallus**: 11.57.
1905. Peculiarities in the Heredity of White Plumage. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 3.**

99185 **Mankowsky, A.** **86 Gallus**: 11.59.
1906. Zwei seltene Fälle von Doppel-Mißbildung beim Hühner-Embryo. **Arch. mikr. Anat. Bd. 67. p. 773—782,** 2 Taf.

86 **Verocay.** **86 Gallus**: 12.12.
1906. Multiplicitas cordis (Heptacardia) bei einem Huhn. **Verh. deutsch. path. Ges. 9. Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 16. Ergnzgsh. p. 192—198,** 3 figg.

87 **Longinos Navás.** **86 Gallus**: 12.65.1.
1906. Huevos de gallina teratológicos. **Bol. Soc. Aragon. Cienc. nat. T. 5. p. 131—134,** 1 lám.

88 **Müller, Carl.** **86 Gallus**: 13.
1896. Die Entwickelung des Hühnchens im Ei. **Himmel und Erde Jahrg. 8. p. 403—417, 463—480, 497—510, 553—573,** 47 figg.

89 **Tur, Jan.** **86 Gallus**: 13.2.
1906. Sur le développement anormal du parablaste dans les embryons de poule (Parablaste sous-germinal). **Bull. Soc. philom. Paris** (9) **T. 8. p. 177—192,** 9 figg.

90 **Livini, F.** **86 Gallus**: 14.44.
1903. La doccia ipobranchiale negli embrioni di Pollo. **Arch ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 133—149,** 1 tav., 1 fig. [Non analogo alla tiroidea dei Mammiferi.]

99191 **Parker, G. H.** **86 Gallus**: 14.65.1.
1906. Double Hen's Eggs. (Contrib. zool. Lab. Mus. comp. Zool. Harvard Coll. No. 173.) **Amer. Natural. Vol. 40. p. 13—25,** 1 fig.

99192 **Cameron, John.** **86 Gallus: 14.81.**
1906. On the Origin of the Epiphysis cerebri as a Bilateral Structure in the Chick. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 25. p. 160—167,** 3 figg.

93 **Landois, H.** **86 Gallus: 15.6.**
1903. Siebenzehn große Eier in der Bauchhöhle eines Haushuhns. **Zool. Garten Jahrg. 44. p. 89—90.**

94 **Lawler, P. H.** **86 Gallus: 16.1.**
1905. The Poultry Industry of Petaluma, Cal. **21st. Ann. Rep. Bur. anim. Industry U. S. Dept. Agric. p. 316—322,** 3 pls.

95 **Plasencia, Leonel.** **86 Gallus: 18.5.**
1904. Embriologia de la sangre en el pollo. **Rev. Med. trop. Habana T. 5. p. 121—144,** 3 lám.

96 **Schlater, Gustav.** **86 Gallus: 18.6.**
1906. Histologische Untersuchungen über das Muskelgewebe. II. Die Myofibrille des embryonalen Hühnerherzens. **Arch. mikr. Anat. Bd. 69. p. 100—116,** 2 Taf.

97 **Grinnell, Joseph.** **86 Lophortyx** (79.4).
1906. The Catalina Island Quail. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 262—265.** [*Lophortyx catalinensis* n. sp.]

98 **Borchmann.** **86 Perdix.**
1906. Über das im Handel als »Kirgisische Berg- oder Steppenhühner« (Bergschneehühner) oder Barthühner bezeichnete Flugwild und dessen Charakter als »Rebhuhn« gemäß § 1 b des Wildschongesetzes vom 14. Juli 1904. **Zeitschr. Fleisch-Milchhyg. Jahrg. 16 p. 372—374.**

99 **Ghigi, Alessandro.** **86 Phasianidae: 15.**
1903. Contribuzioni alla biologia ed alla sistematica dei Phasianidae. **Arch. zool. Napoli Vol. 1. p. 288—338,** 5 tav.

99200 **Seligmann.** **86 Phasianus: 14.78.7.**
1906. Tail-feathers from a Common Pheasant. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 635.**

1 **von Wissel, Curt.** **86 Phasianus: 16.1.**
1906. Über Fasanenzucht. **Natur und Haus Jahrg. 14. p. 348—351, 355—359.**

2 **Letacq, A. L.** **86 Rhyncotus** (44.23).
1905. Le Tinamou (*Rhyncotus rufescens* Wagl.) dans la plaine d'Alençon. **Bull. Soc. Amis Sc. nat. Rouen (4) Ann. 40. p. 162—163.**

3 **Dutt, William A.** **86 Syrrhaptes** (42).
1899. Pallas's Sand Grouse. **Nature Notes Vol. 10. p. 167—171.**

4 **Koch, Rudolf.** **86 Tetrao** (43.56).
1906. Rackelwild in Westfalen. **34. Jahresber. Westfäl. Prov.-Ver. zool. Sekt. p. 132.**

5 **Bangs, Outram.** **86.5**
1906. The Names of the Passenger Pigeon and the Mourning Dove. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 43—44.**

6 **de Montlezun, M.** **86.5: 11.58.**
1905. Hybrides d'un pigeon bleu barré et d'un tourterelle nankin à collier noir. **Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 39. p. 43—45.**

99207 **Renshaw, Graham.** **86.5 Alectroroenas** (69.6).
1906. The Pigeon Hollandais. **Zoologist (4) Vol. 10. p. 49—52.**

99208 **Staples-Browne, Richard.** **86.5 Columba: 11.58.**
1906. Note on Heredity in Pigeons. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 550—558.**

9 **Rouse, John E.** **86.5 Columba: 11.82.**
1905. Respiration and Emotion in Pigeons. **Journ. compar. Neurol. Psychol. Vol. 15. p. 494—513,** 7 figg. [Influence of light and mechanical stimuli. Agreeable feelings produce quickening of respiration.]

10 **Constantinescu, C. I.** **86.5 Columba: 12.12.**
1900. Deux coeurs chez un pigeon. **Bull. Soc. Sc. Bucarest Ann. 9. p. 401—405.**

11 **Schuster, Wilhelm.** **86.5 Columba: 15.**
1904. Beiträge zur Monographie der Turteltaube (*Columba turtur* L.). **Zool. Garten Jahrg. 15. p. 257—258.**

12 **Hocke, H.** **86.5 Columba: 15.**
1906. Aus dem Leben unserer Hohltaube, *Columba oenas* Linn. **Natur und Haus Jahrg. 15. p. 38—40,** 1 fig.

13 **Thauziés, A.** **86.5 Columba :15.**
1906. L'année colombophile. **Rev. scient. (5) T. 5. p. 11—13.**

14 **Romano-Prestia, Francesco.** **86.5 Columba: 18.8.**
1906. Alcune ricerche citologiche sul nevrasse del colombo. **Boll. Soc. Natural. Napoli Vol. 19. p. 248—283,** 3 tav.

99215 **Schüpbach, P.** **86.5 Columba: 18.8**
1905. Beiträge zur Anatomie und Physiologie der Ganglienzellen im Zentralnervensystem der Taube. **Zeitschr. Biol. Bd. 47. p. 439—474,** 1 Taf. [Beschreibung der wichtigsten Ganglienzellen im Zentr. der Taube: deren Anordnung. Im Groß- und Mittelhirn: keine motor. Zellen (Nissl). Keine Unterschiede für Hell- und Dunkeladaptat. in Retinazellen. Ebensowenig funktionelle Unterschiede in Ganglienzellen versch. Hirnteile.]

16 **North, Alfred J.** **86.5 Goura.**
1906. On a Variety of *Goura coronata.* **Rec. Austral. Mus. Vol. 6. p. 230.** [n. var. *nigra.*]

17 **North, A. J.** **86.5 Lamprotreron** (94.3.)
1906. Note on the Superb Fruit-Pigeon, *Lamprotreron superbus*, Temm. **Victorian Natural. Vol. 23. p. 53,** 1 pl.

18 **Denker, Alfred.** **87.1: 14.85.**
1906. Zur Anatomie des Gehörorgans der Papageien. **Sitz.-Ber. physik.-med. Soc. Erlangen Bd. 37. p. 464—465.**

19 **Tiesler, W.** **87.1 Melopsittacus: 15.**
1902. Merkwürdige Schlafstellung des Wellensittichs. **Zool. Garten Jahrg. 43. p. 127—128.**

20 **Benham, W. B.** **87.1 Nestor: 15.3.**
1906. Carnivorous Habits of the New Zealand Kea Parrot. **Nature Vol. 73. p. 559.**

21 **Ufer, Willibald.** **87.1 Psittacula: 15.6.**
1906. Der Sperlingspapagei. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 166—168,** 2 figg.

99222 **Bergtold, W. H.** **87.1 Rhynchopsitta** (72.3).
1906. Concerning the Thick-billed Parrot. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 425—428.**

99223 **Taverner, P. A.** **87.2 Colaptes**: 15.2.
1906. A Tagged Flicker. **Wilson Bull. N. S. Vol. 13. p. 21—22.**

24 **Martorelli, Giacinto.** **87.2 Dendrocopus.**
1906. Il *Dendrocopus major* (Linn.) e le sue variazioni. Nota Ornitologica. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 44. p. 153—164.**

25 **Jenkins, Hubert O.** **87.2 Dryobates**: 11.5.
1906. Variation in the Hairy Woodpecker (*Dryobates villosus* and Subspecies). **The Auk N. S. Vol. 23. p. 161—171,** 9 figg.

26 **Stejneger, Leonhard.** **87.2 Dryobates**: 11.5.
1906. Isolation Versus Natural Selection. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 265—270.** [Variation in *D. villosus.*]

27 **Reeker, H.** **87.2 Dryocopus** (43.56).
1906. Die Zunahme des Schwarzspechtes in Westfalen. **34. Jahresber. Westfäl. Prov.-Ver. zool. Sekt. p. 38—40.**

28 **Morris, C. H.** **87.2 Sphyrapicus**: 15.4.
1905. Winter Notes on Yellow-Bellied Sapsucker (*Sphyrapicus varius*). **Wilson Bull. N. S. Vol. 12. p. 56—57.**

29 **Wood, J. Claire.** **87.2 Sphyrapicus**: 15.6.
1905. Nesting of the Yellow-Bellied Sapsucker. **Wilson Bull. N. S. Vol. 12. p. 57—58.**

30 **Dove, H. Stuart.** **87.4.**
1900. On Cuckoos. **Nature Notes Vol. 11. p. 83—84.**

31 **Neubauer, Ed.** **87.4 Cuculus**: 15.
1902. Beobachtungen an unserem Kuckuck (*Cuculus canorus*). **Zool. Garten Jahrg. 43. p. 252—256.**

99232 **Theinert, Alfred.** **87.4 Cuculus**: 15.
1906. Ein problematischer Vogel. Ornithologisches Charakterbild. **Kosmos Stuttgart Bd. 3. p. 111—114,** 1 fig.

33 **Gébell, Jósef.** **87.4 Cuculus**: 15.6.
1905. Adatok a kakuk költéséhez. — Beobachtungen über das Brutgeschäft des Kukuks. **Aquila T. 12. p. 338—339.**

34 **Rey, E.** **87.4 Cuculus**: 15.6.
1905. Beobachtungen über den Kuckuck in den Jahren 1895—1904. **Journ. Ornithol. Jahrg. 53. p. 304—310.**

35 **Butterfield, Rosse.** **87.4 Cuculus**: 15.6.
1906. Cuckoo's Egg in Nest of Twite. **Zoologist** (4) **Vol. 10. p. 31—33.**

36 **Ellison, Allan.** **87.4 Cuculus**: 15.6.
1906. The Cuckoo and its Foster-parents. **Zoologist** (4) **Vol. 10. p. 72—74.**

37 **Wemer, Paul.** **87.4 Cuculus**: 15.6.
1906. Zur Fortpflanzung des Kuckucks. **34. Jahresber. Westfäl. Prov.-Ver. zool. Sekt. p. 42.**

99238 **Schuster, Wilhelm.** **87.4 Cuculus**: 15.8.
1906. Musikalische Würdigung des Kuckucksrufs. (Nach Erfahrungen und Feststellungen in Deutschland und England.) **34. Jahresber. Westfäl. Prov.-Ver. zool. Sekt. p. 133—146.**

99239 **Fulton, Robert.** **87.4 Urodynamis:15.**
1905. The Long-tailed Cuckoo (*Urodynamis taitensis*, Kœkœa, or Kohoperoa): An Account of its Habits, Exhibition of a Nest containing its (supposed) Egg, and some Suggestions as to how the Habit of Parasitism in Birds has Arisen. **Rep. 10th Meet. Austral. Mus. Adv. Sc. p. 310—326.**

40 **Schuster, Ludwig.** **88:15.**
1902. Allerlei aus der Vogelwelt. **Zool. Garten Jahrg. 43. p. 282—285.**

41 **Neumann, Oscar.** **88(6).**
1905/06. Vögel von Schoa und Süd-Aethiopien. **Journ. Ornithol. Jahrg. 53. p. 184—243, 335—360.** [24 nn. subspp. in: *Lophoceros*, *Irrisor*, *Scoptelus* 2, *Alseonax*, *Cryptolopha*, *Platysteira* 2, *Prionops*, *Lanius*, *Oriolus*, *Textor*, *Ploceus* 2, *Pachyphantes*, *Pyromelana*, *Coliuspasser*, *Lagonosticta* 2, *Neisna*, *Uraeginthus* 2, *Spinus*, *Emberiza*.] — **Jahrg. 54. p. 229—300.** [22 nn. spp. in: *Anthus* 7, *Tephrocorys*, *Anthreptes* 3, *Parus*, *Cisticola* 4, *Apalis*, *Sylvietta*, *Cossypha*, *Pentholaea*, *Pinarochroa* 2.] — Bemerkungen von A. Reichenow. **p. 322—323.**

42 **Hartert, Ernst.** **88.1.**
1906. Miscellanea Ornithologica. Critical, Nomenclatorial, and other Notes, Mostly on Palaearctic Birds and Their Allies. III. **Novitat. zool. Vol. 13. p. 386—405,** 26 figg. [*Lanius cabanisi* n. nom. pro *L. caudatus* Cabanis non Brehm.]

43 **Boettger, O.** **88.1:01.**
1905. Die lateinischen Namen unserer deutschen Vögel I. **Zool. Garten Jahrg. 46. p. 360—374.**

99244 **Klatt, Georg.** **88.1:11.58.**
1902. Über den Bastard von Stieglitz und Karnarienvogel. **Zool. Garten Jahrg. 43. p. 285—293.**

45 **Wehrhahn, R.** d. J. **88.1:15.**
1906. Bestäubung durch Vögel in Deutschland. **Aus der Natur Jahrg. 1. p. 740—743,** 5 figg.

46 **Wemer, Paul.** **88.1:15.**
1906. Ornithologische Mitteilungen. **34. Jahresber. Westfäl. Prov.-Ver. zool. Sekt. p. 17—18.**

47 **Warren, Robert.** **88.1:15.**
1906. Disappearance of Many of our Home-Bred Birds in Autumn. **Zoologist (4) Vol. 10. p. 459—462.**

48 **Wesché, W.** **88.1:15.**
1906. Notes on the Habits of Some Caged Bird. **Zoologist (4) Vol. 10. p. 220—229.**

49 **Palmer, Samuel C.** **88.1:15.6.**
1906. The Concordville Robin and Grackle Roost. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club No. 10. p. 26—29.**

50 **Heick, G.** **88.1:15.6.**
1906. Vermehrung einzelner Vögel. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 212—213.**

99251 **Severin, G.** **88.1:16.1.**
1906. Oiseaux insectivores et insectes nuisibles. **Bull. Soc. centr. forest. Belg. Vol. 13. p. 198—208, 263—271.** — Note par . . . **p. 271—274.**

99252 **Clarke, W. Eagle.** **88.1**(41.1).
1906. Some Rare Birds from Scottish Stations. **Ann. Scott. nat. Hist. 1906. p. 137—139.**

53 **Schuster, Wilhelm.** **88.1**(43.58).
1905. Die Erdsänger in und um Frankfurt a. M. **Zool. Garten Jahrg. 46. p. 242—246.**

54 **Dresser, Henry E.** **88.1**(51.5).
1905. Descriptions of Three new Species of Birds obtained during the recent Expedition to Lhassa. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 1. p. 55,** 2 pls. [3 nn. spp. in: *Babax*, *Garrulax*, *Lanius*.]

55 **Neumann, Oscar.** **88.1**(6).
1906. Diagnosen neuer afrikanischer Formen. **Ornith. Monatsber. Jahrg. 14. p. 6—8.** [7 nn. spp. in: *Anthreptes* 3, *Crateropus*, *Cossypha*, *Cinnyris*, *Pentholaea*.]

56 **McGregor, Richard C.** **88.1**(91.4).
1906. Notes on Birds from Apo Island. **Philippine Journ. Sc. Vol. 1. p. 767.**

57 **Hartert, Ernst.** **88.1** (94.1).
1906. Additional Notes on Birds from N. W. Australia. **Novitat. zool. Vol. 13. p. 754—755,** 1 pl.

58 **Lintia, Dionysius.** **88.1 Acredula**: 15.6.
1905. Az őszapó (*Acredula caudata* L.) fészeképítése. — Der Nestbau der Schwanzmeise (*Acredula caudata* L.). **Aquila T. 12. p. 335—337.**

99259 **Wemer, Paul.** **88.1 Acrocephalus**: 15.
1906. Unsere Rohrsänger. **34. Jahresber. Westfäl. Prov.-Ver. zool. Sekt.** p. **90—101.**

60 **Fowler, W. Warde.** **88.1 Acrocephalus** (42.57).
1906. *Acrocephalus palustris*: a Breeding Record of Fourteen Years. **Zoologist** (4) **Vol. 10. p. 401—409.**

61 **Henninger, W. F.** **88.1 Alauda**: 15.8.
1904. The Larks of Germany. **Wilson Bull. N. S. Vol. 11. p. 9—12.**

62 **Riley, J. H.** **88.1 Allenia.**
1905. On the Correct Name for the Mountain Thrush of the Lesser Antilles. **Proc.** biol. **Soc. Washington Vol. 18. p. 186.**

63 **Bianchi, V.** **88.1 Ammomanes.**
1905. Übersicht der Formen des Genus *Ammomanes* Cab. der Fam. Alaudidae. Aus dem Russischen übersetzt von Benno Otto. **Journ. Ornithol. Jahrg. 53. p. 601—617.** [*Pseudammomanes*, *Ammomanopsis*, *Ammomanoides* nn. subgg.]

64 . . . **88.1 Anthus**: 15.
1904. Infanticide by a Meadow-Pipit. **Knowledge N. S. Vol. 1. p. 221—222.**

65 **Nicoll, Michael J.** **88.1 Anthus** (42.25).
1906. The Water-Pipit (*Anthus spipoletta*) as a Visitor to England. **Zoologist** (4) **Vol. 10. p. 463—467.**

99266 **Grinnell, Joseph.** **88.1 Baeolophus** (79.4).
1906. The Status of the »San Francisco Titmouse«. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 186—188.**

99267 **Oberholser, Harry C.** **88.1 Brachypodinae.**
1905. The Avian Genus *Bleda* Bonaparte and some of its Allies. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 48. p. 149—172.** [*Prosphorocichla scandens acedis* n. subsp. *Idiocichla* n. g. pro *Trichophorus notatus*, *Thescelocichla* pro *Phyllastrephus leucopleurus*, *Atimastillas* pro *Haematornis flavicollis*, *Argaleocichla* pro *Trichophorus icterinus*, *Thapsinillas* pro *Criniger affinis*, *Acritillas* pro *C. ictericus*, *Arizelocichla* pro *Xenocichla nigriceps*, *Charitillas* pro *Andropadus gracilis*, *Stelgidocichla* pro *A. latirostris*. *Prosphorocichla* n. nom. pro *Pyrrhurus* Cassin non Bonaparte, *Calyptocichla* pro *Trichites* Heine non Lycett.]

68 **Jones, Lynds.** **88.1 Calcarius** (77.1).
1904. An Addition to the Birds of Ohio. **Wilson Bull. N. S. Vol. 11. p. 85.** [*Calcarius pictus.*]

69 **Burtt, Philip.** **88.1 Chelidon**: 15.6.
1897. A Remarkable House-Martin's Nest. **Nature Notes Vol. 8. p. 248—249.**

70 **Hunt, Chreswell J.** **88.1 Chelidon**: 15.6.
1904. Some Barn Swallow Nests. **Wilson Bull. N. S. Vol. 11. p. 83—84.**

71 **Bangs, Outram.** **88.1 Chlorophanes.**
1905. The Name of the Panama Green Honey Creeper. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 18. p. 186.**

72 **Hunt, Chreswell J.** **88.1 Cistothorus**: 15.8.
1904. The Marsh Wrens' Midnight Song. **Wilson Bull. N. S. Vol. 11. p. 13.**

99273 **Clark, Austin H.** **88.1 Coereba** (729.8).
1906. The West Indian Black Forms of the Genus *Coereba.* **The Auk N. S. Vol. 23. p. 392—395.**

74 **Wilde, Mark L. C.** **88.1 Compsothlypis**: 15.6.
1905. Breeding Habits of Parula Warbler (*Compsothlypis americana usneae*) in New Jersey. **Wilson Bull. N. S. Vol. 12. p. 4—8.**

75 **Wemer, Paul.** **88.1 Corvus**: 11.58.
1906. Ein Bastard zwischen der Nebelkrähe, *Corvus cornix* L., und der Rabenkrähe *Corvus corone* L. **34. Jahresber. Westfäl. Prof.-Ver. zool. Sekt. p. 113—115.**

76 **Hornung, Victor.** **88.1 Corvus**: 15.
1904. Aus dem Leben der Rabenkrähe (*Corvus corone* L.). **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 376—378.**

77 **Schuster, Ludwig.** **88.1 Corvus**: 15.
1904. Kurze biologische Notizen über die Sippe der Corviden. **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 118—121.**

78 **Hunt, Chreswell J.** **88.1 Corvus**: 15.
1906. Change of Location of a Crow Roost. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 429—431.**

79 **Drescher.** **88.1 Corvus**: 16.5.
1906. Über unsere Krähen. **Natur u. Haus Jahrg. 15. p. 1—2.**

99280 **Harvie-Brown, J. A.** **88.1 Corvus** (4).
1906. Distribution of the Forms of *Corvus cornix* and *C. corone.* **Nature Vol. 74. p. 175.**

99281 **Jacobs, J. Warren.** **88.1 Coturniculus** (74.8).
1905. Nesting of the Grasshopper Sparrow in Southwestern Pennsylvania. **Wilson Bull. N. S. Vol. 12. p. 18—20.**

82 **Jones, Lynds.** **88.1 Dendroica : 15.6.**
1904. The Cerulean Warbler (*Dendroica rara*). **Wilson Bull. N. S. Vol. 11. p. 3—4,** 1 pl.

83 **Henninger, W. F.** **88.1 Dendroica** (77.1).
1906. A New Record for the Prairie Warbler in Ohio. **Wilson Bull. N. S. Vol. 13. p. 72.**

84 **Wood, J. Claire.** **88.1 Dendroica** (77.4).
1905. Some Notes on Michigan Warblers. **Wilson Bull. N. S. Vol. 12. p. 20—22.**

85 **Braun, Fritz.** **88.1 Emberiza** (496).
1906. Über die Ammern des Orients. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 309—312,** 1 fig.

86 **Hübner, Ernst.** **88.1 Erythacus : 15.2.**
1905. Wetterlagen und Vogelzug. Die Rotkelchen-Wanderungen an der deutschen Ostseeküste und über den europäischen Kontinent. **Nova Acta Acad. Leop.-Carol. Halle Bd. 84. p. 309—410,** 4 Taf.

87 **Schuster, Wilhelm.** **88.1 Fringilla** (43).
1904. Genaue Zahlenangaben für das Vordringen des Girlitzes in Deutschland. **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 63—65.**

88 **Hix, George E.** **88.1 Helminthophila** (74.7).
1904. Lawrence Warbler (*Helminthophila lawrencei*) breeding in Bronx Park, New York City. **Wilson Bull. N. S. Vol. 11. p. 84—85.**

99289 **Jones, Lynds.** **88.1 Helminthophila** (77.1).
1903. Brewster Warbler (*Helminthophila leucobronchialis*) in Ohio. **Wilson Bull. N. S. Vol. 10. p. 68—69.**

90 **Nehrkorn, A.** **88.1 Heterorhynchus : 15.6.**
1905/06. Nest und Ei von *Loxiosides bailleni* Oust. **Journ. Ornithol. Jahrg. 53. p. 419—420.** — Berichtigung. **Jahrg. 54. p. 321.** [Nicht *Loxioides*, sondern *Heterorhynchus wilsoni*.]

91 **Wemer, Paul.** **88.1 Hirundinidae : 15.**
1906. Unsere Schwalben. **34. Jahresber. Westfäl. Prov.-Ver. zool. Sekt. p. 101—112,** 2 figg.

92 **Garling, Max.** **88.1 Hirundo : 15.**
1906. Die Rauchschwalbe (*Hirundo rustica* L.). **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 177—179.**

93 . . . **88.1 Hirundo : 16.**
1904/05. Aufruf zur Mitarbeit an der Aufdeckung der Ursachen der rapiden Verminderung der Schwalben. **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 297—299.** — Zur Frage über die Abnahme der Schwalben von Adalbert Seitz. **Jahrg. 46. p. 14—16.** — Sämtliche Gründe für die Abnahme der Schwalben von Wilhelm Schuster. **p. 300—307.**

99294 **Clarke, Wm. Eagle.** **88.1 Hirundo** (41.1).
1906. On the Occurrence of the Red Rumped Swallow (*Hirundo rufula*) at Fair Isle: A New Bird to the British Fauna. **Ann. Scott. nat. Hist. 1906. p. 205—207.**

99295 **Jones, Lynds.** 88.1 Hylocichla (77.1).
1903. A December Hermit Thrush. **Wilson Bull. N. S. Vol. 10. p. 112—113.**

96 **Barrington, Richard M.** 88.1 Hypolais (41.5).
1906. The Melodious Warbler in Ireland. **Irish Natural. Vol. 15. p. 157.**

97 **Falconieri di Carpegna, Guido.** 88.1 Hypolais (45.6).
1905. Constatazione dell' *Hypolais poliglotta* nelle Marche. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 6. p. 262.**

98 **Taverner, P. A.** 88.1 Icteria (77.4).
1906. The Yellow-Breasted Chat in Michigan. **Wilson Bull. N. S. Vol. 13. p. 17—21.**

99 **Shufeldt, R. W.** 88.1 Icterus: 15.6.
1903. The Nest of the Orchard Oriole (*Icterus spurius*). **Wilson Bull. N. S. Vol. 10. p. 45—49,** 1 pl.

99300 **Barrington, R. M.** 88.1 Junco (41.93).
1906. The American Snowbird in Ireland. **Irish Natural. Vol. 15. p. 137—138.**

1 **Schiebel, Guido.** 88.1 Lanius.
1906. Die Phylogenese der *Lanius*-Arten. Untersuchungen über die gegenseitige Abstammung sämtlicher Arten der echten Würger auf Grund der Zeichnungsentwicklung des Federkleides. **Journ. Ornithol. Jahrg. 54. p. 1—77, 161—219,** 2 figg.

2 **Besaucèle.** 88.1 Lanius: 15.
1900. Pics Epeiche et Epeichette. **Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 33. p. 241—245.**

99303 **Hermann, Rudolf.** 88.1 Lanius: 15.
1906. Der rotrückige Würger. (*Lanius collurio* L.) **Natur und Haus Jahrg. 15. p. 58—62,** 1 fig.

4 **Neumann, Oscar.** 88.1 Malaconotus.
1906. Über *Malaconotus*-Arten. **Journ. Ornithol. Jahrg. 54. p. 155—157.**

5 **Oberholser, Harry C.** 88.1 Melospiza.
1906. An Earlier Name for *Melospiza lincolnii striata*. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 42.** [*M. l. gracilis* Kittlitz.]

6 **Daniels, John W.** jr. 88.1 Mimus: 15.6.
1902. Incubation Period of the Mocking Bird. **Wilson Bull. N. S. Vol. 9. p. 68—71.**

7 **Wood, J. Claire.** 88.1 Mniotiltidae: 15.4.
1906. Autumn Warbler Hunting. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 20—25.**

8 **Bowdish, B. S.** 88.1 Mniotiltidae (74.9).
1906. Some Breeding Warblers of Demarest, N. J. **The Auk N.S. Vol. 23. p. 16—19.**

9 **Armitt, Mary L.** 88.1 Muscicapa: 15.
1899/1900. *Muscicapa atricapilla.* **Nature Notes Vol. 10. p. 171—175; Vol. 11. p. 126—129.**

99310 **Csörgey, Titus.** 88.1 Muscicapa: 15.3.
1905. A *Muscicapa grisola* a méhesnél. — *Muscicapa grisola* am Bienenhaus. **Aquila T. 12. p. 331—334.** [Fängt nur Drohnen.]

99311 **Knauthe.** **88.1 Muscicapa**: 15.6.
1902. Abnorme Niststätten. **Zool. Garten Jahrg. 43. p. 404,** 1 fig.

12 **Campbell, A. J.** **88.1 Pachycephala**: 15.6.
1896. Nests and Eggs of the Yellow-Breasted Thickheads (Pachycephalae). **Geelong Natural. Vol. 5. No. 2. p. 3—8.**

13 **Wessely, J.** **88.1 Panurus**: 15.
1906. Die Bartmeise, *Panurus biarmicus* (L.). **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 323—324,** 1 fig.

14 **North, Alfred J.** **88.1 Paradisea** (95).
1906. Description of a New Bird of Paradise. **Victorian Natural. Vol. 22. p. 156—158,** 1 pl. [*Paradisea granti* n. sp.]

15 **Diederichs, K.** **88.1 Paradiseidae.**
1906. Paradiesvögel. **Kosmos Stuttgart Bd. 3. p. 167—172,** 9 figg.

16 **Grote, Hermann.** **88.1 Parus**: 15.
1902. Nordische Meisen. **Zool. Garten Jahrg. 43. p. 122—126.**

17 **Nicholson, Francis.** **88.1 Parus** (403).
1906. Notes on the Palaearctic Species of Coal-Tits. **Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc. Vol. 50. No. 13.** 21 pp., 1 pl. [*P. vieirae* n. sp.]

18 **Hornung, Victor.** **88.1 Passer**: 11.57.
1904. Melanismus bei einem Haussperling (*Passer domesticus*). **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 258—259.**

19 **Dubuisson.** **88.1 Passer**: 14.65.1.
1905. Formation du vitellus chez le moineau. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 141. p. 776—777.**

20 **Rade.** **88.1 Passer**: 15.
1906. Aus dem Leben der Sperlinge. **34. Jahresber. Westfäl. Prov.-Ver. zool. Sekt. p. 17.**

99321 **Hornung, Victor.** **88.1 Passer**: 15.3.
1902. Zur Naturgeschichte des Haussperlings (*Passer domesticus* L.). **Zool. Garten Jahrg. 43. p. 18—20.**

22 **Chigi, D. Franc.** **88.1 Passer** (4).
1906. *Passer domesticus* (Lin.). **Boll. Soc. zool. ital.** (2) **Vol. 7. p. 49—50.** [1 n. var. *valloni*.]

23 **Foster, Nevin H.** **88.1 Passer** (41.62).
1906. On the Nesting of the Tree-Sparrow in Co. Derry. **Irish Natural. Vol. 15. p. 221—223,** 1 pl.

24 **Salvadori, Tommaso.** **88.1 Passer** (45).
1906. Note intorno ai Passeri italiani. **Atti Accad. Sc. Torino Vol. 41. p. 725—734.**

25 **Anthony, A. W.** **88.1 Passerculus** (72.2).
1906. Where Does the Large-Billed Sparrow Spend the Summer? **The Auk N. S. Vol. 23. p. 149—152.**

26 **Dawson, W. Leon.** **88.1 Peucaea** (77.4).
1903. Bachman Sparrow. — *Peucaea aestivalis bachmanii.* (Selected from Dawson's »Birds of Ohio«.) **Wilson Bull. N. S. Vol. 10. p. 111—112.**

99327 **von Burg, G.** **88.1 Phyllopneuste**: 15.8.
1906. Der Gesang des Berglaubsängers (*Phyllopneuste bonelli* Vieill). **Ornith. Beob. Jahrg. 5. p. 1—5.**

99328 **Richmond, Charles W.** **88.1 Pinaroloxias.**
1902. Note on *Pinaroloxias inornata* (Gould). **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 15. p. 247—248.**

29 **Oberholser, Harry C.** **88.1 Piranga.**
1906. *Piranga erythromelas* versus *Piranga mexicana* **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 43.**

30 **McNair, J. F. A.** **88.1 Ploceus: 15.**
1897. A Short Monograph of *Ploceus baya*, one of the Weaver Birds. **Nature Notes Vol. 9. p. 25—31,** 2 figg.

31 **Kleinschmidt, O.** **88.1 Pratincola.**
1906. Über *Pratincola maura* und *Pratincola hemprichi.* **Journ. Ornithol. Jahrg. 54. p. 526—527.**

32 **Taverner, P. A.** **88.1 Progne: 15.**
1906. A Purple Martin Roost. **Wilson Bull. Vol. 18. p. 87—92.**

33 **Lauer, H.** **88.1 Pycnonotus: 15.**
1906. Mein Weißohrbülbül, *Pycnonotus leucotis* I. Gd. **Natur u. Haus Jahrg. 15. p. 17—18,** 1 fig.

34 **Reichenow, A.** **88.1 Pycnonotus (6).**
1906. On the African Forms of the Genus *Pycnonotus.* **Novitat. zool. Vol. 13. p. 762.** — von E. Hartert **p. 762.**

35 **Hartert, Ernst.** **88.1 Pyrrhula (59.5).**
1902. *Pyrrhula waterstradti* n. sp. **Bull. Brit. Ornith. Club. Vol. 12. p. 69—70.**

36 **Leege, O.** **88.1 Saxicola (43.53).**
1906. *Saxicola oenanthe leucorhoa* (Gm.) auf den ostfriesischen Inseln. **Ornith. Monatsber. Jahrg. 14. p. 4—5.**

99337 **Bruen, Frank.** **88.1 Sialia: 15.6.**
1902. Some Bluebird Boxes and Troubles. **Wilson Bull. N. S. Vol. 9. p. 121—123.**

38 **Schuster, Ludwig.** **88.1 Sitta: 15.6.**
1902. Aus dem Familienleben unserer Spechtmeise (*Sitta europaea*). **Zool. Garten Jahrg. 43. p. 319—323.**

39 **Silloway, P. M.** **88.1 Spiza: 15.8.**
1904. The Song of the Dickcissell, *Spiza americana.* **Wilson Bull. N. S. Vol. 11. p. 52—54.**

40 **Reeker, H.** **88.1 Sturnus: 15.6.**
1906. Wie oft im Jahre brüten unsere Stare. **34. Jahresber. Westfäl. Prov.-Ver. zool. Sekt. p. 126—127.** — Nachträge zum Brüten der Stare von B. Wigger. **p. 159—160.** — von Paul Wemer. **p. 160.**

41 **v. Tschusi zu Schmidhoffen.** **88.1 Sturnus: 15.6.**
1906. Zu »Ansammlungen von Staren zur Brutzeit«. **Ornith. Monatsber. Jahrg. 14. p. 8.**

42 **Service, Robert.** **88. Sylviidae (42).**
1905. The Sylviidae of Solway. **Trans. nat. Hist. Soc. Glasgow N. S. Vol. 7. p. 137—147.**

99343 **Hemery.** **88.1 Turdus: 11.57.**
1906. Note sur quelques cas d'albinisme constatés chez le Merle noir *Turdus merula* Lin. **Bull. Soc. Sc. nat. Ouest Nantes Ann. 16. p. VII—VIII.**

99344 **Hornung, Victor.** **88.1 Turdus**: 15.
1899/1903. Beiträge zur Kenntnis des Lebens der Schwarzamsel (*Turdus merula*). **Zool. Garten Jahrg. 40. p. 164—173.** — Weitere Beiträge zur Naturgeschichte der Schwarzamsel (*Turdus merula*). **Jahrg. 43. p. 317—318. — Jahrg. 44. p. 254—256.**

45 **Hermann, Rudolf.** **88.1 Turdus**: 15.
1906. Die Amsel *Turdus merula*. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 280—283.**

46 **Killermann.** **88.1 Turdus**: 15.
1906. Amsel und Singdrossel in den Städten. **Nat. Wochenschr. Bd. 21. p. 321—325.**

47 **Weygandt, Cornelius.** **88.1 Vireo**: 15.
1906. A Study of the Solitary *Vireo*. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club No. 10. p. 10—15.**

48 **Jones, Lynds.** **88.1 Vireo**: 15.6.
1904. A Double Nest of Red-Eyed *Vireo*. **Wilson Bull. N. S. Vol. 11. p. 15, 1 fig.**

49 **North. Alfred J.** **88.1 Woodfordia** (935).
1906. Description of a New Genus and Species of Honey-eater from Rennell Island, Solomon Group. **Victorian Natural. Vol. 23. p. 104—105.** [*Woodfordia* n. g. *superciliosa* n. sp.]

99350 **Ridgway, Robert.** **88.6.**
1905. Descriptions of some New Genera of Tyrannidae, Pipridae, and Cotingidae. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 18. p. 207—210** [*Aphanotriccus* n. g. pro *Myiobius capitalis*, *Terenotriccus* pro *M. fulvigularis*, *Myiotriccus* pro *Tyrannula phoenicura*, *Atalotriccus* pro *Colopterus pilaris*, *Placostomus* pro *Platyrhynchus superciliaris*, *Cnemarchus* pro *Taenioptera erythropygia*, *Orodinastes* pro *T. striaticollis*, *Tyrannopsis* pro *Muscicapa sulphurea*, *Tolarchus* pro *Pitangus taylori*, *Phaeotriccus* pro *Cnipolegus hudsoni*, *Allocotopterus* pro *Pipra deliciosa*, *Stictornis* pro *Ampelis cinctus*, *Idiotriccus* pro *Pogonotriccus zeledoni*, *Elainopsis* pro *Elainea elegans*, *Micotriccus* pro *Tyrannulus semiflavus*, *Hylonax* pro *Myiarchus validus*.]

51 **Ridgway, Robert.** **88.6.**
1906. Some Observations Concerning the American Families of Oligomyodian Passeres. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 7—16.**

52 **Pycraft, W. P.** **88.6**: 14.71.
1906. Contributions to the Osteology of Birds. Part VIII. The »Tracheophone« Passers; with Remarks on Families allied thereto. **Proc. zool. Soc. London 1906. Vol. 1. p. 133—150,** 4 figg.

53 **Ridgway, Robert.** **88.6** (801).
1906. Descriptions of some New Forms of Oligomyodian Birds. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 115—120.** [4 nn. spp. in: *Rhynchocylus*, *Scotothorus* 2, *Attila* (2 nn. subspp.). 14 nn. subspp. in: *Todirostrum*, *Atalotriccus*, *Mionectes*, *Elaenia*, *Myiarchus*, *Megarhynchus*, *Pipra* 3, *Tityra* 2, *Platypsaris*, *Lathria* 2. *Coryphotriccus* n. g. pro *Pitangus albovittatus*.]

54 **Snethlage, E.** **88.6** (81).
1906. Über brasilianische Vögel. **Ornith. Monatsber. Jahrg. 14. p. 9—10.** [*Myrmotherula hauxwelli hellmayri* n. subsp.]

99355 **Angelini, Giovanni.** **88.6 Aphrastura** (83).
1905. *Aphrastura fulva* nuova specie di Passeraceo appartenente ai Den-

drocolaptidi sinallaxini. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 6. p. 227—230.** [*A. fulva* n. sp.]

99356 **Pycraft, W. P.** **88.6 Eurylaemidae: 14.71.**
1905. Contributions to the Osteology of Birds. — Part VII. Eurylaemidae; with Remarks on the Systematic Position of the Group. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 30—56,** 1 pl., 3 figg.

57 **Menegaux, A., et C. E. Hellmayr.** **88.6 Formicariidae** (8).
1906. Etude des espèces critiques et des Types du groupe des Passereaux Trachéophones de l'Amérique tropicale appartenant aux collections du Muséum. **Bull. Soc. philom. Paris (9) T. 8. p. 24—58.** [2 nn. spp. in: *Myrmelastes*, *Formicivora*. 1 n. subsp. in *Chamaeza*.]

58 **Jones, Lynds.** **88.6 Tyrannus: 15.6.**
1904. An Improvident Kingbird. **Wilson Bull. N. S. Vol. 11. p. 22.**

59 **de Montlezun, A.** **88.9.**
1905. Tableau de concordance des dénominations des Oiseaux-Mouches réprésentés dans les planches coloriées de l'ouvrage de Mulsant et Verreaux et de celles du Catalogue de Gray. **Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 39. p. 160—167.**

60 **Clark, Hubert Lyman.** **88.9: 14.78.7.**
1906. The Feather Tracts of Swifts and Hummingbirds. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 68—91,** 2 pls.

61 **Shufeldt, R. W.** **88.9: 14.78.7.**
1906. Professor Clark on 'The Feather Tracts of Swifts and Hummingbirds'. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 243—245.**

99362 **Oberholser, Harry C.** **88.9 Aeronympha.**
1905. Description of a New Genus and Species of Trochilidae. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 18. p. 161—162.** [*Aeronympha* n. g. *prosantis* n. sp.]

63 **Silfvenius, A. J.** **88.9 Alcedo** (47.1).
1904. Jäälintu, *Alcedo ispida*, Tyrväällä. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 31. p. 6.**

64 **Kollibay, Paul.** **88.9 Apus** (403).
1905. Die paläarktischen Apodiden. **Journ. Ornithol. Jahrg. 53. p. 279—303.** [*Apus apus carlo* n. subsp.]

65 **Mearns, Edgar A.** **88.9 Chaetura** (91.4).
1905. Two Specimens of *Chaetura celebensis* (Sclater). **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 18. p. 185.**

66 **Oberholser, Harry C.** **88.9 Collocalia** (9).
1906. A Monograph of the Genus *Collocalia*. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 58. p. 177—212.** [4 nn. spp. 6 nn. subspp. *Aerodramus* n. subg.]

67 **Schuster, W.** **88.9 Coracias** (4).
1906. Die Verbreitung der Blauracke, eines Restes der deutschen tertiären Vogelwelt. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 263—264.** [*Coracias garrula*.]

99368 **Oberholser, Harry C.** **88.9 Cypselidae.**
1906. The Status of the Generic Name *Hemiprocne* Nitzsch. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 67—70.** [*Streptoprocne* n. g. pro *Hirundo zonaris*.]

99369 **de Leone, Nicola.** **88.9 Merops** (45.71).
1906. Sopra la cattura di tre individui di *Merops persicus* Pallas nell' Abruzzo ultra primo. **Boll. Soc. zool. ital.** (2) **Vol. 7. p. 180—183.**

70 **Marshall, Margaret E.** **88.9 Phalaenoptilus: 14.**
1906. A Study of the Anatomy of *Phalaenoptilus* Ridgway. (Contrib. zool. Lab. Univ. Texas No. 68.) **Proc. Amer. phil. Soc. Vol. 44. p. 213—240,** 3 pls.

71 **Daniel, John W. jr.** **88.9 Todus** (729.1).
1902. The Cuban Tody (*Todus multicolor*). **Wilson Bull. N. S. Vol. 9. p. 113—116,** 1 pl.

72 **Wigger, B.** **88.9 Upupa: 14.77.**
1906. Ein bisher noch nicht beobachtetes Organ unseres Wiedehopfes. **34. Jahresber. Westfäl. Prov.-Ver. zool. Sekt. p. 128—130.** [Mit brauner stinkender Substanz gefüllte Drüse auf der Schwanzwurzel.]

73 **Exner, Sigm.** **89: 11.74.**
1906. Über das »Schweben« der Raubvögel. **Arch. ges. Physiol. Bd. 114. p. 109—142,** 3 figg. [Die existierenden Hypothesen zur Erkl. des Segelfluges (Kreisen) sind im besten Falle unzulängl. für Windstille, für Schweben, bei dem der Vogel nicht in der Windrichtung vertragen wird, für das Stehen im Winde. Es ist statt des Schwebens ein Fliegen mit Schwirren anzunehmen, mit bl. Auge nicht erkennbar. (Nachtschmetterlinge etc.) Argumente: Beobachtung des Schwirrens bei ruhenden Vögeln in Volieren (Flugübungen). Nachweisbarer Ton beim Schweben. Fähigkeit des Brustmuskels der Raubvögel die Flügelknochen in Vibration bis über 70 p. Sec. zu versetzen (direkte und zentrale Reizung). Zitternde Bewegung des Flügels bewirkt (experim.) so starken Luftstrom, das dieser rechnungsm. als Ausdruck der erford. Schwebearbeit zu betrachten ist.]

99374 **Leisewitz, W.** **89: 15.3.**
1906. Untersuchungen über die Nahrung einiger land- und forstwirtschaftlich wichtigen Vogelarten. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 6. p. 194—203.**

75 **Schenk, Jakob.** **89** (43.9).
1905. Az 1904/05 tél és nehány téli vendégünk. — Über einige Wintergäste Ungarns im Winter 1904/05. **Aquila T. 12. p. 347—352.**

76 **Deane, Ruthven.** **89.1: 15.2.**
1905. An Unusual Flight of Hawks in 1858. **Wilson Bull. N. S. Vol. 12. p. 13—14.**

77 **Martínez de la Escalera, Manuel.** **89.1** (46.4).
1905. Algunos datos para el conocimiento de las áquilas que vuelan en la provincia de Madrid. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 5. p. 122—128,** 2 figg.

78 **Tracy, H. C.** **89.1** (56).
1902. Among the Vultures in Asia minor. **Wilson Bull. N. S. Vol. 9. p. 116—120.**

79 **Detmers, Erwin.** **89.1 Astur: 15.**
1905. Allerlei über den Hühnerhabicht (*Astur palumbarius* L.). **Zool. Garten Jahrg. 46. p. 356—360.**

99380 **Henninger, W. F.** **89.1 Buteo: 15.**
1904. Some Observations on a Captive Red-Tailed Hawk (*Buteo borealis*). **Wilson Bull. N. S. Vol. 11. p. 107—108.**

99381 **Schinzinger, A.** **89.1 Falco** (52).
1906. Die Japanischen Falken-Arten, ihre Dressur und Verwendung zur Vogelbeize. **Mitt. deutsch. Ges. Nat. Völkerk. Ostasiens Bd. 10. p. 273—290.**

82 **Nehrling, H.** **89.1 Haliaëtus.**
1906. Der weißköpfige Seeadler, *Haliaëtus leucocephalus* Boie. (Bald Eagle.) **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 276—278, 290—293,** 1 fig.

83 **Blathwayt, F. L.** **89.1 Milvus** (42.38).
1906. Notes on the Kite (*Milvus ictinus*) in Somerset. **Zoologist (4) Vol. 10. p. 377—379.**

84 **Gill, E. Leonard.** **89.1 Sarcorhamphus: 15.**
1904. The Condor's Sense of Smell. **Trans. nat. Hist. Soc. Northumberland, Durham Vol. 1. p. 40.**

85 **Heude, P. M.** **89.1 Thalassoaetus** (51).
1898. *Thalassoaetus niger.* **Mém. Hist. nat. Chine Chang-Hai T. 4. p. 42—43,** 1 pl.

86 **Balducci, Enrico.** **89.7 : 14.71.**
1906. Morfologia dello sterno degli uccelli italiani. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 7. p. 113—122,** 1 tav.

87 **Detmers, Erwin.** **89.7 : 15.**
1905. Meine Eulen. **Zool. Garten Jahrg. 46. p. 45—48.**

88 **Dionne, C. E.** **89.7 : 15.2.**
1906. Migration des Hiboux blancs. **Natural. canad. Vol. 33. p. 49—50.**

99389 **Geyr von Schweppenburg.** **89.7 : 15.3.**
1906. Untersuchungen über die Nahrung einiger Eulen. **Journ. Ornithol. Jahrg. 54. p. 534—557.**

90 **Balducci, Enrico.** **89.7 Athene : 14.71.**
1903. Osservazioni sullo sterno dell' *Athene chiaradiae* (Gigl.). **Arch. zool. Napoli Vol. 1. p. 375—380,** 4 figg.

91 **Warren, Edward R.** **89.7 Bubo : 15.6.**
1903. A Nest of the Western Horned Owl (*Bubo virginianus subarcticus*). **Wilson Bull. N. S. Vol. 10. p. 87—91,** 3 figg.

92 **Coolidge, P. T.** **89.7 Megascops : 15.**
1906. Notes on the Screech Owl. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 48—55.**

93 **Deane, Ruthven.** **89.7 Nyctea** (7).
1906. Unusual Abundance of the Snowy Owl (*Nyctea nyctea*). **The Auk N. S. Vol. 23. p. 283—298.**

94 **Oberholser, Harry C.** **89.7 Surnia.**
1906. The Specific Name of the Hawk Owls. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 42—43.**

99395 **Kalbe, H.** **89.7 Surnia** (43.22).
1906. Die Sperbereule, *Surnia ulula* (L.). **Natur und Haus Jahrg. 14. p. 241,** 1 fig.

XLIX. 59.9—9.8 MAMMALIA (excl. Bimana).

(Vide etiam 88880, 88892, 88894, 88896, 88897, 88899, 88901, 88910, 88914, 88915, 88919, 88921, 91850, 91881, 91898, 92192, 92200, 92220, 92277, 92290, 92300, 92301, 92308, 92317, 92329, 92339, 98141, 98149, 98153, 98181, 98213, 98217—98219, 98221—98224, 98228, 98231, 98232, 98238, 98244, 98246.)

99396 **Boule, Marcellin.** 9.
1905. Sur l'évolution des mammifères fossiles. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 141. p. 1662—1664.**

97 **Broom, R.** 9.
1906. The Origin of Mammals. **Rep. 75th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 437—438.**

98 **Elliot, D. G.** 9.
1906. Description of an Apparently New Species of Monkey of the Genus *Presbytis* from Sumatra and of a Bat of the Genus *Dermanura* from Mexico. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 49—50.** [2 nn. spp. in: *Presbytis*, *Dermanura*.]

99 **Lampert, Kurt.** 9:02.
1906. Das Tierreich. I. Säugetiere. (Sammlung Göschen.) Leipzig, G. J. Göschen. 12⁰. 184 pp., 17 figg. *M.* 0,80. [Systematik, Morphologie. Lebensweise, Verbreitung.]

99400 **Sclater, P. L.** 9:07(42.1).
1904. Rare Living Animals in London. **Knowledge N. S. Vol. 1. p. 59—60,** 1 fig. [*Thylacinus cynocephalus*.] II. The Cape Jumping Hare (*Pedetes caffer*). **p. 170—171,** 1 fig. — III. Grévys Zebra **p. 258—259,** 1 fig.

99401 **Rörig, Adolf.** 9:11.58.
1903/04. Über Säugetier-Bastarde. **Zool. Garten Jahrg. 44. p. 212—220, 247—254, 286—292.** — Nochmals über Säugetierbastarde von Theodor Knottnerus Meyer. **Jahrg. 45. p. 60—63.** — Zum Kapitel Maultier und Maulesel von Wilhelm Schuster. **p. 95—96.**

2 **Pervès.** 9:11.59.
1897. Deux monstres. **Arch. Méd. navale T. 68. p. 435—539,** 2 figg. [Enfant double hétéradelphe. Cochon rhinocéphale.]

3 **Hagmann, G.** 9:12.31.4.
1906. Anomalien im Gebiß brasilianischer Säugetiere. **Verh. deutsch. zool. Ges. 16. Vers. p. 274—276.**

4 **Freund, Ludwig.** 9:12.98.
1906. Die Hyperdaktylie. **Zeitschr. Tiermed. Bd. 10. p. 110—117.**

5 **Inhelder, Alfred.** 9:12.98.
1906. Über Hyperdaktylie. **Jahrb. St. Gall. nat. Ges. 1905. p. 428—436,** 1 Taf., 4 figg.

6 **v. Lenhossék, Michael.** 9:13.
1906. Über die ersten Entwicklungsmomente des menschlichen Embryo und über die Implantation des Eies. **Math.-nat. Ber. Ungarn Bd. 23. p. 318—319.** [Entoderm, Dottersack, Amnion, Impl.]

99407 **Cesa-Bianchi, Domenico.** 9:13.1.
1906. Über das Vorkommen besonderer Gebilde in den Eiern mancher Säugetiere. **Arch. mikr. Anat. Bd. 67. p. 647—679,** 1 Taf.

99408 **Eternod.** 9:13.39.
1906. L'œuf de l'homme et de beaucoup de mammifères supérieurs possède un trophoderme (trophoblaste) persistant durant toute la gestation. **Bull. Soc. vaud. Sc. nat. (5) Vol. 42. p. XXV—XXVII.**

9 **Kaiser, H.** 9:14.
1905. Gemeinverständlicher Leitfaden der Anatomie und Physiologie der Haussäugetiere. 4. Aufl. Berlin, P. Parey. 8°. VII. 175 pp., 148 figg. *M.* 4, —.

10 **Thomas, Oldfield.** 9:14.
1905. Suggestions for the Nomenclature of the Cranial Length Measurements and of the Cheek-Teeth of Mammals. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 18. p. 191—196,** 1 fig.

11 **Aschoff, L.** 9:14.12.
1905. Bericht über die Untersuchungen des Herrn Dr. Tawara, die »Brückenfasern« betreffend und Demonstration der zugehörigen mikroskopischen Präparate. **Zentralbl. Physiol. Bd. 19. p. 298—300.** — Diskussion u. a. von H. E. Hering **p. 300—301.**

12 **Dietrich, A.** 9:14.12.
1906. Über die Querlinien des Herzmuskels. (Med.-nat. Ver. Tübingen.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 2420.** Diskuss. von M. Heidenhain **p. 2420—2421.** [Sie sind normale, konstante charakteristische Bildungen, denen vor allem bei Entwicklung und Wachstum des Herzens Bedeutung zukommt.]

99413 **Barpi, U.** 9:14.13.
1902. Intorno ai rami minori dell' aorta addominale ed all' irrigazione arteriosa del ganglio semilunare, del plesso solare e delle capsule surrenali negli equini, nei carnivori e nei roditori domestici. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 1. p. 491—522,** 3 tav.

14 **Pitzorno, M.** 9:14.13.
1902. Ricerche di morfologia comparata sopra le arterie succlavia ed ascellare. **Arch ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 324—343,** 7 figg.

15 **Bertelli, D.** 9:14.13.
1903. Il condotto mentale mediano. L'arteria sottolinguale. L'arteria sottomentale. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 1—30,** 2 tav.

16 **Gentes et Philip.** 9:14.13.
1906. L'artère hépatique gauche. Sa signification. Ses rapports avec l'indépendance des lobes du foie. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 640—642**

17 **Kormann, Bodo.** 9:14.21.
1906. Vergleichende histologische Untersuchungen über den Nasenvorhof der Haussäugetiere und über die Nasentrompete des Pferdes. **Anat. Anz. Bd. 28. p. 5—16,** 1 fig.

18 **Müller, Josef.** 9:14.24.
1906. Zur vergleichenden Histologie der Lungen unserer Haussäugetiere. **Arch. mikr. Anat. Bd. 69. p. 1—62,** 1 Taf.

99419 **Schulze, Franz Eilhard.** 9:14.24.
1906. Beiträge zur Anatomie der Säugetierlungen. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin 1906. p. 225—243,** 7 figg.

99420 **Ramström, M.** 9:14.26.
1906. Die Peritonealnerven der vorderen und lateralen Bauchwand und des Diaphragma. **Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Bd. 15. p. 642—644.**

21 **Mitchell, P. Chalmers.** 9:14.3.
1905. On the Intestinal Tract of Mammals. **Trans. zool. Soc. London Vol. 17. p. 437—536,** 50 figg.

22 **Heude, P. M.** 9:14.31.4.
1896/97. Etudes odontologiques. **Mém. Hist. nat. Chine Chang-Hai T. 3. p. 1—19.** — Seconde partie. Mammifères carnassiers. **p. 20—28, 71—92, 108—132, 133—150, 157—188,** 6 pls. — Troisième partie. Rongeurs. **T. 4. p. 44—89,** 3 pls. — Quatrième partie. Quadrumanes. **p. 155—181.** — Cinquième partie. Homme. **p. 181—208.**

23 **Gidley, James Williams.** 9:14.31.4.
1906. Evidence Bearing on Tooth-Cusp Development. **Proc. Washington Acad. Sc. Vol. 8. p. 91—106,** 2 pls., 2 figg.

24 **Holding, R. E.** 9:14.31.4.
1906. Anomalies and Variations in the Teeth of certain Mammals. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 233—234,** 2 figg.

25 **Marchesini, R.** 9:14.31.6.
1906. Contributo allo studio della secrezione delle glandole salivari. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 7. p. 57—64,** 1 tav. [Iniezione del joduro di potassio. Fissazione dal sublimato corrosivo.]

26 **Cunningham, D. J.** 9:14.33.
1906. The Varying Form of the Stomach in Man and the Anthropoid Ape. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 45. p. 9—47,** 4 pls., 5 figg.

99427 **Ciaccio, Carmelo.** 9:14.34.
1906. Sur une nouvelle espèce cellulaire dans les glandes de Lieberkühn. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 76—77,** 1 fig.

28 **Ellenberger, W.** 9:14.34.
1906. Beiträge zur Frage des Vorkommens, der anatomischen Verhältnisse und der physiologischen Bedeutung des Caecums, des Processus vermiformis und des cytoblastischen Gewebes in der Darmschleimhaut. **Arch. Anat. Physiol. physiol. Abt. 1906. p. 139—186.** [Steht in Beziehungen zum Wachstum der Tiere.]

29 **Martin, Ferdinand Paul.** 9:14.34.
1906. Vergleichend-histologische Untersuchungen über den Bau der Darmwand der Haussäugetiere. I. Mitteilung. Über Gestalt, Lage und Länge der Darmeigendrüsen und der Zotten, sowie die Membrana propria. **Arch. wiss. prakt. Tierheilk. Bd. 32. p. 317—336.**

30 **Fleischmann, Albert.** 9:14.35.
1906. Morphologische Studien über Kloake und Phallus der Amnioten. **Morph. Jahrb. Bd. 35. p. 15—74,** 2 Taf., 37 figg. [X. Die Teilung der Kloake bei *Cavia cobaya* von Hans Dimpfl. — XI. Das Analrohr des Schafes von J. Schwarztrauber.]

31 **Schäfer, E. A.** 9:14.36.
1904. On the Existence within the Liver Cells of Channels which can be directly injected from the Blood-Vessels. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 24. p. 65—69,** 2 figg.

99432 **Herring, Percy T.,** and **Sutherland Simpson.** 9:14.36.
1905. On the Presence, within the Liver Cells, of Injecting Material

after Injection of the Blood Vessels. **Journ. Physiol. London Vol. 33. p. XVIII—XX.** [Present in liver cells, when the injection mass has penetrated into the capillaries of the liver (numerous precautions against artefacts i. e. too high pressure): Natural channels within the liver cells.]

99433 **Tschassownikow, S.** 9:14.37.
1906. Über die histologischen Veränderungen der Bauchspeicheldrüse nach Unterbindung des Ausführungsganges. Zur Frage über den Bau und die Bedeutung der Langerhans'schen Inseln. **Arch. mikr. Anat. Bd. 67. p. 758—772,** 1 Taf.

34 **Schiefferdecker, P.** 9:14.4.
1906. Die »minimalen Räume« im Körper. **Arch. Mikr. Anat. Bd. 69. p. 439—455.** [Safträume.]

35 **Bell, E. T.** 9:14.43
1905. The Development of the Thymus. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. 29—62,** 3 pls., 5 figg.

36 **Marrassini, A.** 9:14.45.
1906. Contribution à l'étude de la structure et de la fonction des capsules surrénales. **Arch. ital. Biol. T. 46. p. 73—82.** [Distinction de 3 zones dans la subst. corticale, à fonctions différentes.]

37 **Goodall, J. Strickland** 9:14.62.
1902. The Comparative Histology of the Urethra. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 36. p. 405—416,** 5 figg.

38 **Morgera, Arturo.** 9:14.63.
1906. Sulla struttura intima degli organi annessi al testicolo del Topo e della Cavia. — Considerazioni generali sul gruppo degli Amnioti. **Boll. Soc. Natural. Napoli Vol. 19. p. 135—141.**

99439 **Walker, C. E.,** and **Alice L. Embleton.** 9:14.63.
1906. On the Origin of the Sertoli or Foot-cells of the Testis. **Proc. R. Soc. London Vol. 78B. p. 50—52,** 2 pls., 3 figg. [Common origin with cells lining walls of tubules.]

40 **Capobianco, Francesco.** 9:14.65.
1905. Sulla rigenerazione sperimentale del parenchima ovarico. **Boll. Soc. Natural. Napoli Vol. 19. p. 54—60,** 1 Taf.

41 **Beiling, Karl.** 9:14.65.
1906. Beiträge zur makroskopischen und mikroskopischen Anatomie der Vagina und des Uterus der Säugetiere. **Arch. mikr. Anat. Bd. 67. p. 573—637,** 1 Taf.

42 **Sobotta, Johannes.** 9:14.65.
1906. Die Follikelatrophie und Follikelatresie im Eierstocke der Säugetiere. **Sitz.-Ber. phys.-med. Ges. Würzburg 1906. p. 6—7.**

43 **Comes, S.** 9:14.65.1.
1906. Sulla struttura e sulla costituzione chimica della zona pellucida dell' uovo di alcuni mammiferi. (Nota preventiva.) **Boll. Accad. Gioenia Sc. nat. Catania Fasc. 87. p. 28—33,** 2 figg. [Z. p. contiene nel interno uno strato ricco di Fosforo (prob. Lecitina) nutritivo, elaborato dalle cellule folicolari.]

99444 **van Herwerden, M.** 9:14.66.
1906. Bijdrage tot de kennis van den menstrueelen cyclus. **Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 10. p. 1—140,** 3 pls. [Anatom. waarnemingen.]

99445 **Labhardt, Alfr.** 9:14.66.
1906. Das Verhalten der Nerven in der Substanz des Uterus. **Arch. Gynäk. Bd. 80. p. 135—211,** 1 Taf. [Verlauf der Nerven. Endigungsweise nicht dargestellt. Keine Ganglienzellen. Kontraktion erfolgt nur reflektor., oder durch Reizung des G. cervicale; oder aber durch direkte Muskelreizung.]

46 **Worthmann, Fritz.** 9:14.67.
1906. Beiträge zur Kenntnis der Nervenausbreitung in Clitoris und Vagina. **Arch. mikr. Anat. Bd. 68. p. 122—136,** 2 Taf. [Frage: wo ist das Sinnesorgan für Orgasmus etc. zu suchen. Nervenreichtum in der Clitoris, Nervenarmut in der Vaginalschleimh. sprechen dafür, daß nur die Clitor. als jenes Organ anzusehen sei. Schwein, Pferd, Mensch.]

47 **Nicola, B.** 9:14.69.
1904. Sulla muscolatura liscia del capezzolo e dell' areola mammaria nell' Uomo ed in altri Mammiferi. **Arch ital. Anat. Embriol. Vol. 3. p. 341—369,** 2 tav.

48 **Brouha.** 9:14.69.
1905. Recherches sur les diverses phases du développement et de l'activité de la mamelle. **Arch. Biol. T. 21. p. 459—603,** 3 pls., 1 fig. [Sécrétion chez le nouveau-né.]

49 **Heude, P. M.** 9:14.71.
1898. De l'apophyse angulaire chez les carnivores placentaires et marsupiaux. **Mém. Hist. nat. Chine Chang-Hai T. 4. p. 31—36.**

50 **Emery, Carlo.** 9:14.71.
1903. Quale è l'omologo dell' osso quadrato nello scheletro dei Mammiferi? **Arch. zool. Napoli Vol. 1. p. 223—229,** 3 figg.

99451 **Lubsen, J.** 9:14.71.
1905. Untersuchungen zur vergleichenden Segmental-Anatomie. II. Zur Sklerozonentheorie. **Petrus Camper D. 3. p. 431—484,** 26 figg.

52 **Noordenbos, W.** 9:14.71.
1905. Über die Entwicklung des Chondrocraniums der Säugetiere. **Petrus Camper D. 3. p. 367—430,** 3 Taf.

53 **Toldt, C.** 9:14.71.
1905. Der Winkelfortsatz des Unterkiefers beim Menschen und bei den Säugetieren und die Beziehungen der Kaumuskeln zu demselben. (II. Teil.) **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 114. Abt. 3. p. 315—476,** 3 Taf., 18 figg. [Vergleichend anatomisch.]

54 **Toldt, C.** 9:14.71.
1905. Die Ossicula mentalia und ihre Bedeutung für die Bildung des menschlichen Kinnes. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 114. Abt. 3. p. 657—692,** 1 Taf., 23 figg.

55 **Broom, R.** 9:14.71.
1906. On Some Little-Known Bones of the Mammalian Skull. **Trans. South Afric. phil. Soc. Vol. 16. p. 369—372.**

56 **Bidder, Alfred.** 9:14.71.
1906. Osteobiologie. **Arch. mikr. Anat. Bd. 68. p. 137—213,** 5 Taf. [Im allgemeinen, vornehml. Knochenentwicklung und inkl. Knochenmark.]

99457 **Broom, R.** 9:14.71.
1906. On the Arrangement of the Epiphyses of the Mammalian metacarpals und Metatarsals. **Anat. Anz. Bd. 28. p. 106—108,** 2 figg.

99458 **Dieulafé**, et **Herpin.** 9:14.71.
1906. Développement de l'os maxillaire inférieur. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 42. p. 239—252,** 8 figg.

59 **Enriques, Paolo.** 9:14.71.
1906. Della economia di sostanza nelle ossa cave. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 20. p. 427—465.**

60 **Kravetz, L. P.** 9:14.71.
1906. Entwicklungsgeschichte des Sternum und des Episternalapparats der Säugetiere. **Bull. Soc. imp. Nat. Moscou Ann. 1905. p. 1—59,** 2 Taf., 1 fig.

61 **Le Damany, P.** 9:14.71.
1906. L'angle sacro-pelvien. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 42. p. 153—192,** 19 figg.

62 **Le Double, A.** 9:14.71.
1906. L'évolution des os de la face. **Rev. scient. (5) T. 5. p. 548—556, 584—590.**

63 **Mead, Charles S.** 9:14.71.
1906. Adaptive Modifications of Occipital Condyles in Mammalia. **Amer. Natural. Vol. 40. p. 475—483,** 12 figg.

64 **Parsons, F. G.** 9:14.71.
1906. Notes on the Coronal Suture. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 242—243,** 3 figg.

99465 **Sewell, R. B. Seymour.** 9:14.71.
1906. A Study of the Astragalus. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 152—161,** 7 figg. [Man (different races: Borneo and Egyptian) compared with Gorilla and Orang.]

66 **Zietz, A.** 9:14.71.
1906. A Note on Some Modifications in the Morphological Structure of the Mammalian Vertebrae. **Trans. R. Soc. South Australia Vol. 30. p. 325.**

67 **Lubosch, Wilhelm.** 9:14.72.
1906. Über Variationen am Tuberculum articulare des Kiefergelenks des Menschen und ihre morphologische Bedeutung. **Morphol. Jahrb. Bd. 35. p. 322—353,** 16 figg.

68 **Favaro, G.** 9:14.73.
1903. Ricerche intorno allo sviluppo dei muscoli dorsali, laterali e prevertebrali negli amnioti. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 518—577,** 3 tav.

69 **Pitzorno, M.** 9:14.73.
1905. Musculus interflexorius. **Atti Soc. tosc. Sc. nat. Proc.-verb. Vol. 14. p. 192—208,** 4 figg.

70 **Kidd, Walter.** 9:14.77.
1906. The Papillary Ridges and Papillary Layer of the Corium in the Mammalian Hand and Foot. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 41. p. 35—44,** 12 figg.

99471 **Kidd, Walter.** 9:14.78.1.
1903. Whorls and Crests of Hair as Animal Pedometers. **Knowledge Vol. 26. p. 3—7,** 4 figg. [Correlation between whorls and speed.]

99472 **Favaro, G.** 9:14.81.
1904. Le fibre nervose prepineali e pineali nell' encefalo dei Mammiferi. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 3. p. 750—789,** 3 tav.

73 **Levi, G.** 9:14.81.
1904. Morfologia e minuta struttura dell' Ippocampo dorsale. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 3. p. 438—484,** 5 tav.

74 **Bolk, Louis.** 9:14.81.
1905. Das Cerebellum der Säugetiere. Eine vergleichend anatomische Untersuchung. I. **Petrus Camper D. 3. p. 1—136,** 2 Taf., 102 figg. — II. **p. 485—598,** 1 Taf., 65 figg.

75 **Clarke, R. H., and Victor Horsley.** 9:14.81.
1905. On the Intrinsic Fibres of the Cerebellum, its Nuclei and its Efferent Tracts. **Brain Vol. 28. p. 13—29,** 9 pls., 17 figg.

76 **Hulshoff Pol, D. J.** 9:14.81.
1905. De centra van Bolk in de kleine hersenen van zoogdieren. Versl. **wis. nat. Afd. Acad. Wet. Amsterdam D. 14. p. 299—307,** 1 pl. — Bolk's centra in the Cerebellum of the Mammalia. **Proc. Sect. Sc. Acad. Wet. Amsterdam Vol. 8. p. 298—307,** 1 pl.

77 **Köppen, M., und S. Loewenstein.** 9:14.81.
1905. Studien über den Zellenbau der Großhirnrinde bei den Ungulaten und Carnivoren und über die Bedeutung einiger Furchen. **Monatsschr. Psychiatr. Neurol. Bd. 18. p. 481—509,** 4 Taf., 12 figg. [Lokalisationen beurteilt nach den Zelltypen; Reichtum an Körnerzellen als Kriterium für die Entwicklungshöhe des Gehirns etc.]

99478 **Haller, B.** 9:14.81.
1906. Beiträge zur Phylogenese des Großhirns der Säugetiere. **Arch. mikr. Anat. Bd. 69. p. 117—222,** 4 Taf., 29 figg.

79 **Hoppe, Fritz.** 9:14.81.
1906. Zur Technik der Weigert'schen Gliafärbung. **Neurol. Centralbl. Jahrg. 25. p. 854—855.**

80 **Horsley, Victor.** 9:14.81.
1906. Note on the Taenia pontis. **Brain Vol. 29. p. 28—34,** 4 Taf.

81 **Kronthal, P.** 9:14.81.
1906. Konstruktionsprinzipien des Nervensystems. **Neurol. Centralbl. Jahrg. 25. p. 929—940, 985—992,** 28 figg. [Basiert auf extremer Fibrillentheorie, nach der die Ganglienzellen Leukozyten sind, welche die eigentl. nervösen Elemente, die Fibrillen, umfließen und je nach Notwendigkeit zusammenfassen. Schemata des Verlaufs etc. der Fasern, Begriffe wie Centrum (nicht Zellanhäufung, sondern der ganze Fibrillenzug) etc.]

82 **Leuzzi, Francesco.** 9:14.81.
1906. Se vi sieno due foglietti, o due strati, nella dura madre cranica: come sieno in essa distribuite le fibre elastiche: e come in essa decorra l'arteria meningea media. **Boll. Soc. Natural. Napoli Vol. 19. p. 1—22,** 10 figg.

99483 **Mott, F. W.** 9:14.81.
1906. The Physiological Significance of the Convolutional Pattern in the Primates. (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 1801—1804,** 5 figg.

99484 **Turner, John.** 9:14.81.
1906. A Study of the minute Structure of the Olfactory Lobe and Cornu Ammonis, as Revealed by the Pseudovital Method. **Brain Vol. 29. p. 57—98,** 3 pls., 16 figg.

85 **Völsch, Max.** 9:14.81.
1906. Zur vergleichenden Anatomie des Mandelkerns und seiner Nachbargebilde. I. Teil. **Arch. mikr. Anat. Bd. 68. p. 573—683,** 4 Taf., 15 figg.

86 **Bikeles, G., und Marjan Franke.** 9:14.82.
1905. Die Lokalisation im Rückenmark für motorische Nerven der vorderen und hinteren Extremität, vorzüglich beim Affen (*Cercopithecus*) im Vergleich mit Befunden am Hund und teilweise auch an der Katze. **Deutsch. Zeitschr. Nervenheilk. Bd. 29. p. 171—179,** 1 Taf. [»Sind motorische Zellen für dorsale und ventrale Teile des Myotoms in einer frontalen Linie aneinander gelagert, dann korrespondieren die lateralen den dorsalen, die medialen hingegen den ventralen« scil. Abschnitten des Myot. (der Extremität).]

87 **Jacobsohn, L.** 9:14.82.
1906. Demonstration mikroscopischer Präparate. (Berlin. Ges. Psych. Nervenkrankh.) **Arch. Psychiatr. Bd. 41. p. 1140—1141.** — Diskuss. **p. 1141—1142.** [Sacralmark des Menschen und Lumbalmark des Schimpansen, Bogenfasern — ventrales, laterales, dorsales.]

88 **Tricomi Allegra, G.** 9:14.83.
1903. Sulle connessioni bulbari del nervo vago. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 585—640,** 7 tav.

99489 **Perna, G.** 9:14.83.
1905. Sopra gli accumuli gangliari del nervo laringee inferiore nell' uomo e in alcuni mammiferi. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 4. p. 387—426,** 4 tav.

90 **Schumacher, Siegmund.** 9:14.83.
1905. Über die Nerven des Schwanzes der Säugetiere und des Menschen, mit besonderer Berücksichtigung des sympathischen Grenzstranges. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 114. Abt. 3. p. 569—604,** 2 Taf.

91 **Barbieri, N. A.** 9:14.83.
1906. Origine concrète et très précise des nerfs. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 803—805.** [Homme, chien: origine des nerfs de la moelle (histologie des racines antérieures et postér.).]

92 **Falchi, F.** 9:14.84.
1905. Sur le développement de la glande lacrymale. (Congr. Oftalmol.) **Arch. ital. Biol. Vol. 44. p. 412—415.**

93 **Fleischer, Bruno.** 9:14.84.
1906. Die Entwicklung der Tränenröhrchen bei den Säugetieren. **Arch. Ophthalm. Bd. 62. p. 379—399,** 2 Taf., 2 figg.

94 **Groyer, Friedrich.** 9:14.84.
1906. Über den Zusammenhang der Musculi tarsales (palpebrales) mit den geraden Augenmuskeln beim Menschen und einigen Säugetieren. **Intern. Monatschr. Anat. Physiol. Bd. 23. p. 210—227,** 1 Taf., 2 figg.

99495 **Hirsch, Camill.** 9:14.84.
1906. Ist die fötale Hornhaut vaskularisiert? **Klin. Monatsbl. Augen-**

heilk. N. F. Bd. 2. p. 13—30, 7 figg. [Randschlingennetz ist nicht Rest eines vollständigen fötalen Hornhautgefäßnetzes; ein solches existiert gar nicht.]

99496 **Levinsohn, Georg.** 9:14.84.
1906. Über die hintern Grenzschichten der Iris. **Arch. Ophthalm. Bd. 62. p. 547—558,** 2 Taf. [Aus zwei Pigmentepithelreihen und einer aus glatten Muskelzellen bestehenden Dilatatorschicht zusammengesetzt.]

97 **M'Ilroy, J. Hamilton.** 9:14.84.
1906. On the Presence of Elastic Fibres in the Cornea. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 282—291,** 2 pls., 9 figg.

98 **Toufesco, S.** 9:14.84.
1906. Sur le cristallin normal. **Ann. Ocul. Paris T. 136. p. 101—123,** 21 figg.

99 **Alexander, G.** 9:14.85.
1905. Zur Frage der phylogenetischen vikariierenden Ausbildung der Sinnesorgane. Über das statische und das Gehörorgan von Tieren mit kongenital defektem Sehapparat: Maulwurf (*Talpa europaea*) und Blindmaus (*Spalax typhlus*). **Zeitschr. Psychol. Physiol. Sinnesorgane Bd. 38. p. 24—33,** 1 Taf. [Besondere rel. Größe des Schneckenkanals, des Acusticus, reiche Zahl von Sinneszellen u. a. m.]

99500 **Shambaugh, George E.** 9:14.85.
1906. On the Epithelial Cell Processes of the Sulcus Spiralis Externus. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. VII—VIII.**

99501 **Finocchiaro, G.** 9:14.87.
1904. Contributo allo studio delle terminazioni nervose nelle papille circumvallate. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 3. p. 288—297,** 2 tav.

2 **Ramón y Cajal, Santiago.** 9:14.89.
1905. Tipos celulares de los ganglios raquiedos del hombre y mamiferos. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 5. p. 138—139.**

3 **Ransom S. Walter.** 9:14.89.
1906. Some New Facts Touching the Architecture of the Spinal Ganglion in Mammals. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. XIII.**

4 **Schlaginhaufen, Otto.** 9:14.98.
1906. Beiträge zur Kenntnis des Reliefs der Planta der Primaten und Menschenrassen. **Mitt. anthrop. Ges. Wien Bd. 36. Sitz.-Ber. p. 59—62,** 14 figg.

5 **Dalgliesh, Gordon.** 9:15.
1906. Field Notes on some of the Smaller British Mammalia. **Zoologist (4) Vol. 10. p. 168—173.**

6 **Sokolowsky, Alexander.** 9:15.2.
1900. Die Ausbreitungsmittel der Säugetiere. **Himmel u. Erde Jahrg. 12. p. 559—563.**

7 **Lydekker, R.** 9:15.6.
1905. Mammals that Carry their Young. **Knowledge N. S. Vol. 2. p. 105—107,** 4 figg.

99508 **Loewenthal, N.** 9:18.1.
1906. Contribution à l'étude des granulations chromatiques ou nucléoïdes. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 42. p. 305—356,** 1 pl.

99509 **Fuss, S.** 9:18.2.
1906. Die Bildung der elastischen Faser. **Arch. path. Anat. Bd. 185. p. 1—29,** 1 Taf.

10 **Maximow, Alexander.** 9:18.2.
1906. Über die Zellformen des lockeren Bindegewebes. **Arch. mikr. Anat. Bd. 67. p. 680—757,** 3 Taf.

11 **Retterer, Ed.** 9:18.4.
1906. Evolution du tissu osseux. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 42. p. 193—238,** 6 figg.

12 **Retterer, Ed.** 9:18.4.
1906. Colorations intra-vitales et post-vitales du tissu osseux. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 42. p. 436—486,** 1 pl. [Subst. color. se combinent avec la masse organique de l'os (Os embryonn. se comporte comme l'os adulte). Deux groupes de substances colorantes 1) (garance, rouge neutre, rouge congo) protoplasma amorphe du noyau, de la cellule et de la substance osseuse. 2) (bleu de méthylène carmin d'indigo) éléments figurés. Colorants intra-vitaux se comportent comme subst. nutritives s'insinuent au protopl. et y disparaissent après suspens. de l'administr. par désassimilation. La color. intr.-vit. démontre préexistence des éléments amorphes et figurés dans le tissu osseux. Les canalicules osseux (du suc) n'existent point dans l'os vivant.]

13 **Retterer, Ed.** 9:18.4.
1906. Des colorations intra-vitales du tissu osseux. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 106—109.**

99514 **Retterer, Ed.** 9:18.4.
1906. Des lignes dites de ciment du tissu osseux. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 6—7.**

15 **Retterer, Ed.** 9:18.4.
1906. Nature et origine des fibres de Sharpey. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 7—10.**

16 **Retterer, Ed.** 9:18.4.
1906. Technique pour l'étude du tissu osseux rougi par l'alimentation garancée. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 46—49.** — Effets de la garance sur le Cobaye. **p. 49—51.**

17 **Weidenreich, Franz.** 9:18.5.
1905. Über die Form der Säugererythrocyten und die formbestimmenden Ursachen. **Folia haematol. Jahrg. 2. p. 95—104.** — Berichtigung. **p. 336—337.**

18 **Wright, James Homer.** 9:18.5.
1906. The Origin and Nature of the Blood Plates. **Brit. med. surg. Journ. Vol. 154. p. 643—645,** 1 pl. [Detached portions of cytoplasm of the »megakaryocytes« of bone marrow and spleen.]

19 **Ganfini, C.** 9:18.8.
1903. Le terminazioni nervose nelle ghiandole sessuali. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 31—44,** 1 tav.

99520 **Capobianco, Francesco.** 9:18.8.
1905. Ulteriori ricerche sulla genesi delle cellule nervose. **Ann. Nevrol. Ann. 23. p. 50—63,** 2 tav. [»Nello sviluppo delle cellule nervose, nel passaggio dai neuroblasti alle cellule adulte s'intercala lo stadio del sincizio neuroblastico.«]

99521 **Capparelli, A.** **9**:18.8.
1905. La fina struttura delle fibre nervose a doppio contorno. **Atti Accad. Gioen. Sc. nat. Catania (4) Vol. 18. Mem. 1.** 14 pp., 2 tav.

22 **Mourre, Charles.** **9**:18.8.
1905. Sur les modifications des cellules nerveuses étudiées au moyen de la méthode de Nissl. **Arch. gén. Méd. Ann. 82. p. 3137—3167,** 1 pl.

23 **Paravicini, Giuseppe.** **9**:18.8.
1905. Sulla colorazione del reticolo enducellare delle cellule nervose spinali dell' uomo e del gatto. Nota preventiva. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 20. No. 514.** 10 spp.

24 **Bevan-Lewis, W.** **9**:18.8.
1906. The Neuron Theory — Fatigue, Rest, and Sleep. **Journ. ment. Sc. Vol. 52. p. 661—673.** [No retraction of the dendrites as a whole; but — based on theory of contiguity — the gemmules of dendr. are to be regarded as organs of contact. If the latter is broken on the retract. of gemmules, this may perhaps be regarded as the cause of sleep.]

25 **Capobianco, F.** **9**:18.8.
1906. Recherches ultérieures sur la genèse des cellules nerveuses. (Ann. Nevrol.) **Arch. ital. Biol. T. 44. p. 187—200,** 1 pl. [Cellules nerveuses de la moelle et des ganglions spiraux. Genèse multiple: Dans le passage des neuroblastes aux cellules adultes s'intercale le stade du syncytium neuroblastique.]

26 **Dogiel, A. S.** **9**:18.8.
1906. Die Endigungen der sensiblen Nerven in den Augenmuskeln und deren Sehnen beim Menschen und den Säugetieren. **Arch. mikr. Anat. Bd. 68. p. 501—526,** 3 Taf.

99527 **v. Lenhossék, M.** **9**:18.8.
1906. Zur Kenntnis der Spinalganglienzellen. **Arch. Mikr. Anat. Bd. 69. p. 245—263,** 2 Taf.

28 **Medea, Eugenio.** **9**:18.8.
1906. Contributo allo studio delle fini alterazioni della fibra nervosa fenomeni de- e rigenerativi nella nevrite parenchimatosa degenerativa sperimentale. **Rend. Ist. lombard. (2) Vol. 39. p. 206—211,** 1 fig. **Mem. Ist. lombard. Cl. Sc. mat.-nat. Vol. 20. p. 191—258,** 1 tav., 1 fig.

29 **Perroncito, A.** **9**:18.8.
1906. La régénération des fibres nerveuses. (Boll. Soc. Med.-Chir. Pavia 1906.) **Arch. ital. Biol. T. 46. p. 273—282,** 2 pls.

30 **Růžička, Vladislav.** **9**:18.8.
1906. Berichtigendes zur Histologie des zentralen Nervensystems. **Arch. mikr. Anat. Bd. 68. p. 684—686.**

31 **Depéret, Charles.** **9**(118).
1905. L'évolution des mammifères tertiaires. Réponse aux observations de M. Boule. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 141. p. 22—23.**

32 **Gaudry, Albert.** **9**(118).
1905. Sur les attitudes de quelques animaux tertiaires de la Patagonie. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 141. p. 806—808.**

99533 **de Mecquenem.** **9**(118).
1905. Le gisement de vertébrés fossiles de Maragha. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 141. p. 924—925.**

99534 **Depéret, Charles.** 9(118).
1906. L'évolution des mammifères tertiaires; importance des migrations. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 618—620.**

35 **Gaudry, Albert.** 9(118).
1906. Fossiles de Patagonie. Les attitudes de quelques animaux. **Ann. Paléont. T. 1. p. 1—42,** 53 figg.

36 **Redlich, Karl A.** 9(118).
1906. Neue Beiträge zur Kenntnis der tertiären und diluvialen Wirbeltierfauna von Leoben. **Verh. geol. Reichsanst. Wien 1906. p. 167—174.**

37 **Depéret, Ch.** 9(1181).
1905. L'évolution des mammifères tertiaires, importance des migrations. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 141. p. 702—705.**

38 **Labrie, J.** 9(119).
1905. La caverne préhistorique de Haurets à Ladaux (Gironde). **Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux Vol. 60. p. CVIII—CXI,** 1 pl.

39 **Lyon, Marcus Ward.** 9(119).
1906. Mammal Remains from Two Prehistoric Village Sites in New Mexico and Arizona. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 31. p. 647—649.**

40 **Obalski, T.** 9(119).
1906. Les grands mammifères fossiles des alluvions glacées du Yukon et de l'Alaska. **Rev. scient. (5) T. 6. p. 79—81,** 1 fig.

41 **Obermaier, Hugo.** 9(119).
1906. Beiträge zur Kenntnis des Quartärs in den Pyrenäen (2. Teil). **Arch. Anthrop. Bd. 33. p. 244—262,** 1 Karte, 6 figg.

99542 **Seger, Hans.** 9(119).
1906. Die Steinzeit in Schlesien. **Arch. Anthrop. Bd. 33. p. 116—141,** 10 Taf., 47 figg.

43 **Ussher, R. J.** 9(119).
1906. The Hyaena-dens of the Mammoth Cave Near Doneraile, Co. Cork. **Irish Natural. Vol. 15. p. 237—249.**

44 **Thomas, Oldfield.** 9(403).
1906. Three New Palaearctic Mammals. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 18. p. 220—222.** [3 nn. subspp. in: *Myotis*, *Glis*, *Evotomys*.]

45 **Watt, Hugh Boyd.** 9(41).
1901. Mammalia. **Brit. Assoc. Handbook Nat. Hist. Glasgow, Scotland 1901. p. 155—158.**

46 **Kinnear, Norman B.** 9(41.11).
1906. On the Mammals of Fair Isle, with a Description of a New Subspecies of *Mus sylvaticus*. **Ann. Scott. nat. Hist. 1906. p. 65—68.** [*M. s. fridariensis* n. subsp.]

47 **Watt, Hugh Boyd.** 9(41.4).
1905. The Land Mammals of the Clyde Faunal Area. **Trans. nat. Hist. Soc. Glasgow N. S. Vol. 7. p. 170—189.**

48 **Schuster, Ludwig.** 9(43.41).
1904. Die Säugetiere des Vogelsberges. **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 80—84, 161.** — Notiz von Wilhelm Schuster. **p. 84—86.**

99549 **Granger, A.** 9(44).
1906. Catalogue des Mammifères sauvages et marins observés dans les départements de la Charente-Inférieure, de la Gironde, des Landes et des Basses-Pyrénées. **Actes Soc. Linn. Bordeaux Vol. 61. p. 205—216.**

99550 **Bazetta, Giulio.** 9 (45).
1906. I Mammiferi ossolani. **Ann. Accad. Agric. Torino Vol. 48. p. 109—140.**

51 **Tiesler, W.** 9 (47.4).
1903. Über die Säugetiere der Russischen Ostseeprovinzen. **Zool. Garten Jahrg. 44. p. 160—163.**

52 **Dubois, Eug.** 9 (492).
1906. La pluralité des périodes glaciaires dans les dépôts pleistocènes et pliocènes des Pays-Bas. **Arch. Musée Teyler (2) Vol. 10. p. 163—179,** 1 pl.

53 **Fatio, Victor.** 9 (494).
1905. Campagnols et musaraignes suisses. Quelques formes peu connues. Importance variable de certains caractères. **Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 19. p. 188—202.**

54 **Fatio, Victor.** 9 (494).
1905. Observations sur quelqus campagnols et musaraignes suisses. **Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 19. p. 305—308.**

55 **Bate, Dorothea M. A.** 9 (499).
1906. On the Mammals of Crete. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 315—323.** [6 nn. subspp. in: *Erinaceus*, *Felis*, *Mustela*, *Putorius*, *Acomys*, *Oryctolagus*.]

56 **Thomas, Oldfield.** 9 (5).
1906. New Asiatic Mammals of the Genera *Kerivoula*, *Eliomys*, and *Lepus*. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 17. p. 423—426.** [2 nn. spp. in: *E.*, *L.* 1 n. subsp. in *K.*]

99557 **Thomas, Oldfield.** 9 (5).
1906. On a Collection of Mammals from Persia and Armenia presented to the British Museum. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 519—527,** 1 pl. [4 nn. spp. in: *Pipistrellus*, *Calomyscus* 2, *Ellobius*. 2 nn. subspp. in: *Vespertilio*, *Myotis*.] — **Abstr. p. 22—23.**

58 **Miller, Gerrit S.** jr. 9 (504).
1906. The Mammals collected by Dr. W. L. Abbott in the Rhio-Linga Archipelago. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 31. p. 247—286,** map. [12 nn. spp. in: *Tragulus* 3, *Ratufa* 3, *Sciurus* 2, *Sciuropterus*, *Arctogalidia*, *Paradoxurus*, *Presbytis*.]

59 **Hilzheimer, Max.** 9 (51).
1906. Eine kleine Sendung chinesischer Säugetiere. **Abh. Ber. Mus. Nat.-Heimatkunde Magdeburg Bd. 1. p. 165—184.** [3 nn. spp. in: *Hydropotes*, *Sciurus*, *Helictis*. 2 nn. subspp. in: *Cervulus*, *Pteromys*. *Herpestes albifer* n. nom. pro *H. leucurus* Hilzheimer non Ehrenberg.]

60 **Allen, J. A.** 9 (51.2).
1906. Mammals from the Island of Hainan, China. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 22. p. 463—490,** 1 pl. [7 nn. spp. in: *Manis*, *Atherurus*, *Funambulus*, *Tupaia*, *Rhinolophus*, *Hipposideros*, *Pipistrellus*. 6 nn. subspp. in: *Ratufa*, *Sciurus*, *Tamiops* (n. g. pro *Sciurus macclellandi*) 2, *Scotophilus* 2.]

99561 **Lydekker, R.** 9 (51.5).
1904. Some Tibetan Animals. **Knowledge N. S. Vol. 1. p. 216—219,** 5 figg.

99562 **Bonhote, J. Lewis.** **9**(51.5).
1906. On a Collection of Mammals brought home by the Tibet Frontier Commission. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 302—308,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *Cricetulus*, *Microtus*. 1 n. subsp. in *Vulpes*.] — **Abstr. p. 14.**

63 **Thomas, Oldfield.** **9**(52).
1906. The Duke of Bedford's Zoological Exploration in Eastern Asia.— 1. List of Mammals obtained by Mr. M. P. Anderson in Japan. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 331—357,** 1 pl. [3 nn. spp. in: *Sorex* 2, *Evotomys* (3 nn. subspp.) 8 nn. subspp. in: *Myotis*, *Miniopterus*, *Crocidura*, *Sciuropterus*, *Sciurus*, *Micromys* 3. *Glirulus* n. g. pro *Myoxus elegans*.] — Appendix. On Collections from the Islands of Oki, Yakushima, and Tanegashima. p. **357—363.** [5 nn. subspp. in: *Micromys* 3, *Lepus*, *Mogera*.] — **Abstr. p. 18—19.**

64 **Wroughton, R. C.** **9**(54.8).
1906. Notes on the Fauna of a Desert Tract in Southern India. Part III.— A List of a Small Collection of Mammals from Rámanád. **Mem. Asiat. Soc. Bengal Vol. 1. p. 221—222.**

65 **Thomas, Oldfield.** **9**(56.5).
1906. New Insectivores and Voles collected by Mr. A. Robert near Trebizond. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 17. p. 415—421.** [3 nn. spp. in: *Evotomys*, *Microtus* 2. 3 nn. subspp. in: *Talpa*, *Crocidura* 2.]

66 **Menegaux, A.** **9**(59).
1906. Catalogue des Mammifères envoyés en 1906 du Tonkin et de l'Annam par M. Boutan. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 454—460.**

99567 **Bonhote, J. Lewis.** **9**(59.5).
1906. On Mammals from South Johore and Singapore collected by Mr. C. B. Kloss. **Proc. zool. Soc. London 1906. Vol. 1. p. 4—11,** 1 pl. [2 nn. spp. in *Mus*.]

68 **Hilzheimer, Max.** **9**(6).
1906. *Papio mundamensis*, *Felis deliensis*, *Canis reissii* und andre neue Säugetiere. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 109—118,** 4 figg. [4 nn. spp. in: *Papio*, *Felis*, *Canis* 2. *Angusticeps* n. subg.]

69 **Knauer, Friedrich.** **9**(6).
1906. Sind die heutigen großen Tiere Afrikas autochthon oder eingewandert? **Natur und Haus Jahrg. 14. p. 232—234.**

70 **Thomas, Oldfield.** **9**(6).
1906. New Mammals collected in North-east Africa by Mr. Zaphiro, and presented to the British Museum by W. N. McMillan, Esq. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 18. p. 300—306.** [4 nn. spp. in: *Helogale*, *Tatera*, *Arvicanthis*, *Lophuromys* (1 n. subsp.). 3 nn. subspp. in: *Ictonyx*, *Xerus*, *Otomys*.]

71 **Thomas, Oldfield.** **9**(6).
1906. New African Mammals of the Genera *Cercopithecus*, *Scotophilus*, *Miniopterus*, *Crocidura*, *Georychus*, and *Heliophobius*. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 17. p. 173—179.** [6 nn. spp. in: *Scotophilus* (1 n. subsp.), *Miniopterus* 2, *Crocidura*, *Georychus*, *Heliophobius*. 1 n. subsp. in *Cercopithecus*.

99572 **Thomas, Oldfield.** **9**(6).
1906. On some African Bats and Rodents. **Ann. Mag. nat. Hist. (7)**

Vol. 18. p. 294—299. [2 nn. spp. in: *Kerivoula*, *Mus.* 4 nn. subspp. in: *Sciurus* 3, *Funisciurus.*]

99573 **Trouessart, E. L.** **9** (6).
1906. Description des Mammifères nouveaux d'Afrique et de Madagascar. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 443—447.** [3 nn. spp. in: *Colobus* 2, *Triaenops.* 1 n. subsp. in *Cephalophus.*]

74 **Trouessart, E. L.** **9** (6).
1906. Liste des Mammifères rapportés par M. Alluaud, de Khartoum et de Shabluka Hills. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 448—449.**

75 **Trouessart, E. L.** **9** (61.1.)
1906. Liste des Mammifères rapportés par M. H. Gadeau de Kerville de Khroumirie (Tunisie occidentale). **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 447—448.**

76 **Cabrera Latorre, Angel.** **9** (64).
1906. Mamiferos de Mogador. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 6. p. 357—368.** [3 nn. spp. in: *Hipposiderus*, *Mus*, *Lepus.* 2 nn. subspp. in: *Lutra*, *Gerbillus.*]

77 **Wroughton, R. C.** **9** (66.9).
1906. On some Mammals collected by Mr. Robin Kemp in S. Nigeria. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 17. p. 375—379.** [4 nn. spp. in: *Tatera*, *Arvicanthus* 3.]

78 **Bates, George L.** **9** (67).
1905. Notes on the Mammals of Southern Cameroons and the Benito. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 1. p. 65—85.**

99579 **Lydekker, R.** **9** (67).
1906. On a Central African Ratel and Water-Chevrotain. **Proc. zool. Soc. London 1906. Vol. 1. p. 112—113,** 1 pl. [*Mellivora cattoni* n. sp. 2 nn. subspp. in *Dorcatherium.*]

80 **Thomas, Oldfield.** **9** (67.6).
1906. Descriptions of new Mammals from Mount Ruwenzori. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 18. p. 136—147.** [12 nn. spp. in: *Rousettus*, *Crocidura* (1 n. subsp.), *Myosorex*, *Sylvisorex*, *Funisciurus*, *Otomys* 2, *Dasymys* 2, *Mus* (1 n. subsp.), *Leggada*, *Lophuromys.*]

81 **Thomas, Oldfield.** **9** (67.6).
1906. Two New Genera of Small Mammals Discovered by Mrs. Holms-Tarn in British East Africa. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 18. p. 222—226.** [2 nn. spp. in: *Surdisorex* n. g., *Mylomys* n. g.]

82 **Thomas, Oldfield,** and **Harold Schwann.** **9** (68.2).
1905. The Rudd Exploration of South Africa. — II. List of Mammals from the Wakkerstroom District, South-Eastern Transvaal. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 1. p. 129—138.** [2 nn. spp. in: *Myosorex.* 5 nn. subspp. in: *Suricata* 4, *Mystromys.*]

83 **Thomas, Oldfield,** and **Harold Schwann.** **9** (68.2).
1906. The Rudd Exploration of South Africa. — V. List of Mammals obtained by Mr. Grant in N. E. Transvaal. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 575—591.** [4 nn. spp. in: *Genetta* 2, *Helogale*, *Crocidura.* 3 nn. subspp. in: *Raphicerus* 2, *Elephantulus.*]

99584 **Thomas, Oldfield,** and **Harold Schwann.** **9** (68.7).
1906. The Rudd Exploration of South Africa. — IV. List of Mammals

obtained by Mr. Grant at Knysma. **Proc. zool. Soc. London 1906. Vol. 1. p. 159—168.** [*Miniopterus fraterculus* n. sp. 2 nn. subspp. in *Georychus*.]

99585 **Schwann, Harold.** **9** (68.9).
1906. A List of the Mammals obtained by Messrs. R. B. Woosnam and R. E. Dent in Bechuanaland. **Proc. zool. Soc. London 1906. Vol. 1. p. 101—111,** 1 pl. [4 nn. spp. in: *Crocidura*, *Graphiurus*, *Mus* (1 n. subsp.), *Saccostomus*. 1 n. subsp. in *Cynictis*.]

86 **Grandidier, G.** **9** (69).
1906. Les mammifères carnassiers et insectivores de Madagascar. **La Nature Ann. 34. Sem. 1. p. 166—170,** 11 figg.

87 **Elliot, Daniel Giraud.** **9** (7).
1905. Check List of Mammals of the North American Continent, the West Indies and the Neighboring Seas. **Field Columbian Mus. Publ. 105 zool. Ser. Vol. 6.** 761 pp.

88 **Copeland, Manton,** and **Morton L. Church.** **9** (71.5.)
1906. Notes on the Mammals of Grand Manan, N. B., with a Description of a new Subspecies of White-footed Mouse. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 121—126.** [*Peromyscus canadensis argentatus* n. subsp.]

89 **Allen, J. A.** 9 (72.3).
1906. Mammals from the States of Sinaloa and Jalisco, Mexico, Collected by J. H. Batty during 1904 and 1905. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 22. p. 191—262.** [3 nn. spp. in: *Heteromys* (1 n. subsp.), *Molossus*, *Sigmodon*. 1 n. subsp. in *Sciurus*.]

90 **Hine, James S.** **9** (77.1).
1906. Notes on Some Ohio Mammals. **Ohio Natural. Vol. 6. p. 550—551.**

99591 **Moseley, E. L.** **9** (77.1).
1906. Notes on the Former Occurrence of Certain Mammals in Northern Ohio. **Ohio Natural. Vol. 6. p. 504—505.**

92 **Warren, Edward R.** **9** (78.8).
1906. The Mammals of Colorado. **Colorado Coll. Stud. Vol. 11. p. 225—274.**

93 **Tjeenk Willink, H. D.** **9** (91).
1905. Mammalia voorkomende in Nederlandsch-Indie. **Natuurk. Tijdschr. Nederl. Indie D. 65. p. 153—345.**

94 **Miller, Gerrit S.,** jr. **9** (91.1).
1906. Mammals Collected by Dr. W. L. Abbott in the Karimata Islands. Dutch East Indies. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 31. p. 53—66.** [9 nn. spp. in: *Tragulus*, *Sciurus* 2, *Mus* 2, *Tupaia*, *Myotis*, *Megaderma*, *Presbytis*.]

95 **Lyon, Marcus Ward.** **9** (921).
1906. Mammals of Banka, Mendanau, and Billiton Islands, between Sumatra and Borneo. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 31. p. 575—612,** 1 map. [13 nn. spp. in: *Tragulus* 3, *Muntiacus*, *Ratufa* (1 n. subsp.), *Sciurus* 3, *Mus*, *Paradoxurus*, *Arctogalidia*, *Tupaia* 2.]

99596 **Miller, Gerrit S.,** jr. **9** (921).
1906. The Mammals of Engano Island. West Sumatra. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 30. p. 819—825.** [3 nn. spp. in: *Mus*, *Pteropus*, *Kerivoula*.]

99597 **Schnee.** 9 (94).
1905. Die Säugetiere Australiens. Nach eigenen und fremden Beobachtungen geschildert. **Kosmos Stuttgart Bd. 2. p. 199—206,** 2 figg.

98 **Thomas, Oldfield.** 9 (95).
1906. New Mammals from the Australian Region. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 17. p. 324—332.** [7 nn. spp. in: *Hydromys*, *Limnomys* n. g., *Mus*, *Uromys* 2, *Pseudochirus*, *Antechinomys*. 1 n. subsp. in *Dasyuroides*.]

99 **Wilson, J. T.** 9.1:14.71.
1906. On the Fate of the »Taenia Clino-orbitalis« (Gaupp) in *Echidna* and in *Ornithorhynchus* respectively; with Demonstration of Specimens and Stereo-Photographs. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40.** p. **85—90,** 3 figg.

99600 **v. d. Broek, A. J. P.** 9.1:14.83.
1905. Over het sympathisch-zenuwstelsel der Monotremen. **Versl. wis. nat. Afd. Acad. Wet. Amsterdam D. 14. p. 141—145,** 1 pl. — On the Sympathetic Nervous System in Monotremes. **Proc. Sect. Sc. Acad. Wet. Amsterdam Vol. 8. p. 91—95,** 1 pl.

1 **Toldt, K. jr.** 9.1 **Echidna**:14.78.1.
1906. Interessante Haarformen bei einem kurzschnabeligen Ameisenigel. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 305—319,** 5 figg.

2 **Wilson, J. T.** 9.1 **Ornithorhynchus**:13.
1906. Observations on the Development of the *Ornithorhynchus*. **Proc. R. Soc. London Vol. 78 B. p. 313—315.**

99603 **Wilson, J. T.** 9.1 **Ornithorhynchus**:14.71.
1906. Demonstration of Stereo-photographs of Wax-plate Models of the Skull of a Young Mammary Foetus of *Ornithorhynchus*. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. V—VI.**

4 **van den Broek, A. J. P.** 9.2:14.6.
1905. Untersuchungen über die weiblichen Geschlechtsorgane der Beuteltiere. **Petrus Camper D. 3. p. 221—346,** 2 Taf., 63 figg.

5 **Flashman, J. Froude.** 9.2 **Dasyurus**:14.81.
1906. A Preliminary Note on the Motor Areas in the Cerebral Cortex of Marsupials. **Rep. path. Lab. Lunacy Dept. N. S. Wales Vol. 1. Pt. 2. p. 23—26,** 2 figg.

6 **McClure, Charles F. W.** 9.2 **Didelphys**:14.14.
1906. A Contribution to the Anatomy and Development of the Venous System of *Didelphys marsupialis* (L.). **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. 163—226,** 5 pls., 27 figg.

7 **Sweet, G.** 9.2 **Notoryctes**:14.84.
1905. The Structure of the Eye and Associated Parts in *Notoryctes typhlops*. **Rep. 10th Meet. Austral. Mus. Adv. Sc. p. 306—309.**

8 **Sweet, Georgina.** 9.2 **Notoryctes**:14.84.
1906. Contributions to our Knowledge of the Anatomy of *Notoryctes typhlops*, Stirling. Part III. The Eye. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 50. p. 547—571,** 1 pls.

99609 **Chapman, H. G.** 9.2 **Perameles**:14.81.
1906. Note on Cerebral Localization in the Bandicoot (*Perameles.*) **Proc. Linn. Soc. New South Wales Vol. 31. p. 493—494,** 1 fig.

99610 **Anthony, R.** **9.31 Bradypodidae.**
1906. Les coupures génériques de la famille des Bradypodidae (le genre *Hemibradypus* nov. g.). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 292—294,** 1 fig.

11 **Menegaux, A.** **9.31 Choloepus** (85).
1906. Description d'un Bradypodidé nouveau. (*Choloepus hoffmanni peruvianus* subsp. nov.) provenant du Pérou. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris. 1906. p. 460—464.**

12 **Lyon, Marcus Ward,** jr. **9.31 Myrmecophaga** (728).
1906. Description of a New Species of Great Ant-Eater from Central America. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 31. p. 509—571,** 1 pl. [*Myrmecophaga centralis* n. sp.]

13 **Sauvinet, E.** **9.31 Orycteropus** (66.3).
1906. L'Oryctérope au Jardin des Plantes. **La Nature Ann. 34. Sem. 1. p. 401,** 2 figg.

14 **Hirst, A. S.** **9.31 Orycteropus** (67.1).
1906. A new Species of *Orycteropus*. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 17. p. 383—384.** [*O. leptodon.*]

15 **Lönnberg, Einar.** **9.31 Orycteropus** (67.5).
1906. On a New *Orycteropus* from Northern Congo and some Remarks on the Dentition of the Tubulidentata. **Arkiv Zool. Bd. 3. No. 3.** 35 pp., 1 Taf., 12 figg. [*O. erikssoni* n. sp.]

16 **Rautenberg, Max.** **9.31 Pseudolestodon** (1183).
1906. Über *Pseudolestodon hexaspondylus*. **Palaeontogr. Bd. 53. p. 1. —50,** 6 Taf., 4 figg.

99617 **Allen, J. A.** **9.31 Tamandua.**
1906. The Proper Name of the Mexican *Tamandua*. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 200.** [*T. tetradactyla mexicana.*]

18 **Langhammer.** **9.32.**
1906. Charakteristik der Nager. **Mitt. nat. Ges. Isis Meißen 1905/06. p. 37—39.**

19 **Pérès, A.** **9.32:15.**
1905. Un animal calomnié. Le rat d'eau. **Le Cosmos N. S. T. 53. p. 635 —637,** 1 fig. [Et le surmulot.]

20 **Mansion, Arthur.** **9.32:15.**
1906. Les loirs. **Rev. scient. (5) T. 6. p. 203—207.**

21 **Schuster, Ludwig.** **9.32:16.5.**
1903. Die Mäuse- und Hamsterplage in Rheinhessen im Sommer 1902. **Zool. Garten Jahrg. 44. p. 227—230.**

22 **Fuchs, Gilbert.** **9.32:16.5.**
1906. Nagerschaden in den Karawanken im Jahre 1905. **Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 4. p. 204—214,** 3 figg.

23 **Miller, Gerrit S.,** jr. **9.32** (57.6).
1906. Some Voles from the Tian Shan Region. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 17. p. 371—375.** [2 nn. spp. in: *Alticola*, *Evotomys.*]

99624 **Assheton, Richard.** **9.32 Acomys:13.**
1905. On the Foetus and Placenta of the Spiny Mouse (*Acomys cahirinus*). **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 280—288,** 5 figg. **— Abstr. p. 11—12.**

99625 **Thomas, Oldfield.** **9.32 Anotomys** (86.6).
1906. A new Aquatic Genus of Muridae discovered by Consul L. Soderström in Ecuador. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 17. p. 86—88.** [*Anotomys* n. g., *leander* n. sp.]

26 **Girtanner, A.** **9.32 Arctomys**: 15.
1903/04. Aus dem Leben des Alpen-Murmeltiers (*Arctomys marmotta* L.). **Zool. Garten Jahrg. 44. p. 126—129.** Erläuterungen zu der Mitteilung: »Aus dem Leben des Alpen-Murmeltiers« von Wilhelm Schuster **p. 336—345.** — Zu den »Erläuterungen des Herrn Wilhelm Schuster« von G. Hagmann **Jahrg. 45. p. 128.** — von Wilhelm Schuster **p. 181—190.**

27 **Monti, Rina.** **9.32 Arctomys**: 15.4.
1905. Il rinnovamento dell' organismo dopo il letargo. (Unione zool. ital.) **Monit. zool. ital. Vol. 16. p. 223—227.** [Letargo: arrestasi la proliferazione dei tessuti ad elementi labili (classificazione di Bizzozero). Dopo il risveglio si ravviva il rinnovamento di questi tessuti con eccezionale intensità (anche del reno, del fegato etc.). Letargo »conservatore«. Marmotte.]

28 **Lyon, Marcus W.** **9.32 Atherurus.**
1906. Type of the Genus *Atherurus*, Brush-Tailed Porcupines. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 199.** [*Hystrix macroura.*]

29 **Disse, J.** **9.32 Arvicola**: 14.66.
1906. Die Vergrößerung der Eikammer bei der Feldmaus. (*Arvicola arvalis.*) **Arch. mikr. Anat. Bd. 68. p. 215—251,** 4 Taf., 1 fig.

99630 **Decoppet.** **9.32 Arvicolidae**: 16.5.
1905. Quelques observations sur les dégâts causés aux cultures forestières par le campagnol agreste et le campagnol roussâtre. **Journ. forestier Suisse Ann. 56. p. 202—205.**

31 **Mingaud, Galien.** **9.32 Castor**: 13.
1906. Sur un Foetus à terme de *Castor.* **Bull. Soc. Etud. Sc. nat. Nîmes T. 33. p. 83—84,** 1 fig.

32 **Mertens, A.** **9.32 Castor** (43.18).
1904. Etwas vom Biber (*Castor fiber* L.). **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 57—60.**

33 **Grevé, C.** **9.32 Castor** (47).
1903. Die frühere und gegenwärtige Verbreitung des Bibers (*Castor fiber* L.) im Russischen Reiche. **Zool. Garten Jahrg. 44. p. 73—82, 104—114.**

34 **Neveu-Lemaire, M.** **9.32 Cavia**: 11.59.
1906. Sur un Cobaye monstrueux sycéphalien. **Bull. Soc. zool. France T. 31. p. 68—71,** 3 figg.

35 **Castle, W. E.** **9.32 Cavia**: 12.98.
1906. The Origin of a Polydactylous Race of Guinea-Pigs. (Pap. Stat. Exper. Evol. Cold Spring Harbor No. 6. — Contr. zool. Lab. Mus. comp. Zool. Harvard Coll. No. 176.) **Publ. Carnegie Mus. No. 49. p. 15—29.**

99636 **Herrmann, Edmund,** und **Lucius Stolper.** **9.32 Cavia**: 13.39.
1905. Zur Syncytiogenese beim Meerschweinchen. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 114. Abt. 3. p. 793—580,** 3 Taf.

99637 **Sacchetti, Gustavo.** **9.32 Cavia**: 14.6.
1906. Sull' origine e sviluppo dell' organo di Rosenmüller nella *Cavia cobaya.* **Atti Accad. Sc. fis. mat. Napoli** (2) **Vol. 13. No. 5.** 22 pp., 2 tav. [Omologo all' epididimo.]

38 **Barnabo, Valentino.** **9.32 Cavia**: 14.63.
1906. Contributo allo studio della struttura della glandola interstiziale del testicolo nella *Cavia.* **Boll. Soc. zool. ital.** (2) **Vol. 7. p. 275—281.**

39 **Morgera, Arturo.** **9.32 Cavia**: 14.63.
1906. Sullo sviluppo degli tubuli retti e della rete testis nella *Cavia cobaya.* Nota preliminare. **Boll. Soc. Natural. Napoli Vol. 19. p. 132—134.**

40 **Loeb, Leo.** **9.32 Cavia**: 14.65.
1906. Über die Entwickelung des Corpus luteum beim Meerschweinchen. **Anat. Anz. Bd. 28. p. 102—106.**

41 **Castle, W. E.,** and **Alexander Forbes.** **9.32 Cavia**: 14.78.1.
1906. Heredity of Hair-Length in Guinea-Pigs and its Bearing on the Theory of Pure Gametes. (Pap. Stat. Exper. Evol. Cold Spring Harbor No. 5. — Contr. zool. Lab. Mus. comp. Zool. Harvard Coll. No. 175.) **Publ. Carnegie Mus. No. 49. p. 3—14,** 1 fig.

42 **Ledingham, J. C. G.** **9.32 Cavia**: 18.5.
1906. On the Vacuolated Mononuclear Cells in the Blood of the Guinea-Pig. **Lancet Vol. 170. p. 1675—1676,** 1 fig.

43 **Simroth, Heinrich.** **9.32 Cricetus**: 11.57.
1906. Über den schwarzen Hamster als typische Mutation. **Biol. Centralbl. Bd. 26. p. 334—340.**

99644 **Kammerer, Paul.** **9.32 Ctenodactylus**: 15.
1902. Das Käfigleben des Kammfingers (*Ctenodactylus gundi* Rothm.). **Zool. Garten Jahrg. 43. p. 188—193.**

45 **Strahl, [H.]** **9.32 Dasyprocta**: 13.39.
1906. Eine neue Placentarform. **Ber. oberhess. Ges. Nat.-Heilk. Gießen med. Abt. N. F. Bd. 1. p. 40.** [Bei *Dasyprocta azarae.*]

46 **Loder, Edmund.** **9.32 Dolichotis** (82).
1906. Note on the Cavies of the Genus *Dolichotis* and on Living Specimens of *D. salinicola.* **Proc. zool. Soc. London 1906. Vol. 1. p. 96—97,** 1 pl.

47 **Thomas, Oldfield.** **9.32 Eliomys**: 14.71.
1906. Tail-vertebrae of a Dormouse of the Genus *Eliomys.* **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. 491—494,** 2 figg.

48 **Marchal, C.** **9.32 Eliomys**: 15.
1904. Le Lérot commun. **Bull. Soc. Hist. nat. Autun No. 17. Proc.-Verb. p. 18—20.** [*Eliomys nitela.*]

49 **Cary, Merritt.** **9.32 Eutamias** (78).
1906. Identity of *Eutamias pallidus* (Allen), with a Description of a Related Form from the South Dakota Bad Lands. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 87—90.** [*E. pallidus cacodemus* n. subsp.]

99650 **Lee, Thomas G.** **9.32 Geomys**: 13.39.
1906. The Early Development of *Geomys bursarius.* (Brit. med. Ass). **Brit. med. Journ. 1906. Vol 2. p. 1702—1703.** [Adnexa.]

99651 **Festa, Enrico.** **9.32 Hystrix** (56.8).
1905. Viaggio del Dr. E. Festa in Palestina, nel Libano e regioni vicine. XV. Sulla presenza della *Hystrix leucura*, Sykes nella regione ad Oriente del fiume Giordano. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 20. No. 492.** 3 pp.

52 **Thomas, Oldfield.** **9.32 Lenothrix** (52.8).
1906. On a Second Species of *Lenothrix* from the Liu Kiu Islands. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 17. p. 88—89.** [*L. legata* n. sp.]

53 **Hewitt, C. Gordon.** **9.32 Lepus**: 12.34.
1906. An Abnormal Vermiform Appendix in the Rabbit. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 407—408,** 1 fig.

54 **Lewis, Frederic T.** **9.32 Lepus**: 14.14.
1905. The Development of the Veins in the Limbs of Rabbit Embryos. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. 113—120,** 1 fig.

55 **Pardi, F.** **9.32 Lepus**: 14.38.
1905. Eritrociti nucleati (eritoblasti) ed anucleati, leucoblasti e cellule giganti (megacariociti) nel grande omento del coniglio. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 4. p. 370—386,** 2 tav.

56 **Lewis, Frederic T.** **9.32 Lepus**: 14.42.
1905. The Development of the Lymphatic System in Rabbits. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. 95—111,** 8 figg. [Several outgrowths from veins.]

57 **Montuoro, F.** **9.32 Lepus**: 14.65.
1903. Sulle cellule midollari dell' ovajo del coniglio. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 45—58,** 1 tav.

99658 **Hornung, Victor.** **9.32 Lepus**: 15.
1902. Zur Tapferkeit des Hasen (*Lepus timidus*). **Zool. Garten Jahrg. 43. p. 250—251.**

59 **Radloff, K.** **9.32 Lepus**: 15.
1906. Das wilde Kaninchen. **Natur und Haus Jahrg. 15. p. 35—38,** 2 figg.

60 **Hilzheimer, Max.** **9.32 Lepus** (4).
1906. Die europäischen Hasen. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 510—513.** [5 nn. subspp.]

61 **Lantz, D. E.** **9.32 Microtus**: 16.5.
1906. Meadow Mice in Relation to Agriculture and Horticulture. **Yearbook U. S. Dept. Agric. 1905. p. 363—376,** 4 pls., 1 fig.

62 **Thomas, Oldfield.** **9.32 Microtus** (46.4).
1906. A new Vole from Spain. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 17. p. 576—577.** [*Microtus cabrerae* n. sp.]

63 **Osgood, Wilfred H.** **9.32 Microtus** (79.8).
1906. A new Vole from Montague Island, Alaska. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 71—72,** 1 fig. [*Microtus elymocetes* n. sp.]

64 **Palmer, T. S.** **9.32 Muridae.**
1906. *Ammomys* and other Compounds of Mys. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 97.** [*Mesembriomys* n. nom. pro *Ammomys* Thomas non Bonaparte.]

99665 **Thomas, Oldfield.** **9.32 Muridae.**
1906. On the Generic Arrangement of the Australian Rats hitherto referred to *Conilurus*, with Remarks on the Structure and Evolution of

their Molar Cusps. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 17. p. 81—85.** [*Leporillus* n. g. pro *Conilurus apicalis*, *Ammomys* pro *C. hirsutus*.]

99666 **Bonhote, J. Lewis.** **9.32 Muridae** (51).
1906. The Mammalian Fauna of China.—Part. I. Munidae. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 384—397.** [2 nn. spp. in *Mus*.]

67 **Hossack, W. C.** **9.32 Muridae** (54.1).
1906. Preliminary Note on the Rats of Calcutta. **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 2. 183—186.**

68 **Cuénot, L.** **9.32 Mus:** 11.5.
1906. Hérédité et mutation chez les souris. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 593—597.**

69 **Hamy, E. T.** **9.32 Mus:** 11.57.
1906. Sur la variété nègre du *Mus decumanus* observée au Muséum de Paris. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 87—89.**

70 **Morgan, T. H.** **9.32 Mus:** 11.58.
1906. Are the Germ-Cells of Mendelian Hybrids »Pure«? **Biol. Centralbl. Bd. 26. p. 289—296.**

71 **Demaison, L.** **9.32 Mus:** 11.59.
1906. Sur les Rois de Rats. **Feuille jeun. Natural. (4) Ann. 37. p. 38.** — par A. Dollfus **p. 38.**

72 **Dollfus, Adrien.** **9.32 Mus:** 11.59.
1906. Les Rois de Rats. **Feuille jeun. Natural. (4) Ann. 36. p. 174—175, 185—188,** 1 fig. — Notes additionelles sur le Roi de Rats par H. du Buysson. **p. 188—189.**

73 **Kohlmeyer, O.** **9.32 Mus:** 14.31.
1906. Topographie des elastischen Gewebes in der Gaumenschleimhaut der Wanderratte. *Mus decumanus*. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 81. p. 145—190,** 8 figg.

99674 **Ward, Henry L.** **9.32 Mus:** 15.
1906. Observation on a Pied Rat. **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. N. S. Vol. 4. p. 37—38.**

75 **Féré, Ch.** **9.32 Mus:** 15.6.
1906. Les portées noires de deux souris blanches. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 117—118.**

76 **Barrett, Hamilton G. E. H.** **9.32 Mus** (41.17).
1906. On a Collection of Mice (*Mus hirtensis* and *M. muralis*) from St. Kilda. **Ann. Scott. nat. Hist. 1906. p. 1—4.**

77 **Lohmann.** **9.32 Muscardinus:** 15.
1906. Haselmaus in der Gefangenschaft. **34. Jahresber. Westfäl. Prov.-Ver. zool. Sekt. p. 16—17.**

78 **Harlé, Edouard.** **9.32 Myodes** (119).
1906. Lemming à Collier (*Myodes torquatus* Pall.) de Teyjat (Dordogne). **Bull. Soc. géol. France (4) T. 6. p. 11—12.**

79 **Zimmermann, Rud.** **9.32 Myoxus** (43.21.)
1905. Das Vorkommen des Siebenschläfers (*Myoxus glis*) und Beobachtungen über seine Lebensweise im Königreich Sachsen. **Zool. Garten Jahrg. 46. p. 180—185,** 1 Kart.

99680 **Lyon, Marcus W. jr.** **9.32 Nannosciurus** (91).
1906. The Pigmy Squirrels of the *Nannosciurus melanotis* Group. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 51—56.** [3 nn. spp.]

99681 **Wroughton, R. C.** 9.32 Otomys (6).
1906. Notes on the Genus *Otomys*. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 18. p. 264—278.** [4 nn. subspp.]

82 **Poche, Franz.** 9.32 Parachydromys.
1906. Zur Nomenklatur der Muriden. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 326.** [*Parahydromys* n. nom. pro *Limnomys* Thomas non Mearns.]

83 **Bailey, Vernon.** 9.32 Peromyscus (76.4).
1906. A New White-Footed Mouse from Texas. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 57—58.** [*Peromyscus pectoralis laceianus* n. subsp.]

84 **Lyon, Marcus W. jr.** 9.32 Pronolagus.
1906. Type of the Genus *Pronolagus*. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 95.**

85 **Thomas, Oldfield.** 9.32 Rheomys (728).
1906. A Third Genus of the *Ichthyomys* Group. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 17. p. 421—423.** [*Rheomys* n. g. *underwoodi* n. sp.]

86 **van Mollé, J.** 9.32 Sciurus: 14.63.1.
1906. La spermiogénèse dans l'écureuil. **La Cellule T. 23. p. 6—49,** 2 pls., 8 figg.

87 **Zimmer, A.** 9.32 Sciurus: 15.
1905. Vom Eichhörnchen. **Allg. Forst-Jagd-Zeitg. Jahrg. 81. p. 184.**

88 **Kreyenberg.** 9.32 Sciurus: 15.
1906. Vom chinesischen Eichhörnchen. **Natur u. Haus Jahrg. 15. p. 27—28.**

89 **Decoppet.** 9.32 Sciurus: 15.3.
1905. Importance forestière de l'écureuil. **Chronique agric. Vaud. Ann. 18. p. 359—364, 431—434.**

99690 **Reissinger, R.** 9.32 Sciurus: 16.5.
1906. Waldbeschädigungen durch Eichhörnchen. **Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 4. p. 102—103.** — Verlust der Sproßspitzen an Fichten durch Eichhörnchen von Spachtholz **p. 167—168.** — von Vay **p. 301—302.**

91 **Trouessart, E. L.** 9.32 Sciurus (403).
1906. Sur les sous-espèces de l'écureuil d'Europe (*Sciurus vulgaris*). **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 360—366.** [*S. vulgaris arcticus* n. subsp.]

92 **Cabrera Latorre, A.** 9.32 Sciurus (46).
1905. Las ardillas de España. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 5. p. 225—231.** [2 nn. spp. in *Sciurus*.]

93 **Major, C. J. Forsyth.** 9.32 Sminthus.
1905. Was ist die »Button-Mouse« (Knopfmaus) der Orkaden? **Zool. Garten Jahrg. 46. p. 129—134.** [*Sminthus subtilis*?]

94 **Kowatscheff, W. T.** 9.32 Spalax (497).
1906. Der nordbulgarische *Spalax*. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 56. p. 604—605,** 1 fig. [*S. typhlus dolbrogeae*.]

95 **Jacobi, Arnold.** 9.32 Spermophilus: 16.5.
1902. Der Ziesel in Deutschland. Vorläufige Mitteilung. **Arb. biol. Abt. Gesundh.-Amt Berlin Bd. 2. p. 506—511,** 1 fig.

99696 **Wroughton, R. C.** 9.32 Tatera (6).
1906. Notes on the Genus *Tatera*, with Descriptions of New Species.

Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 17. p. 474—499. [12 nn. spp., 8 nn. subspp. [*Tatera panja* n. nom. pro *Meriones tenuis* Peters non Smith.]

99697 **Bailey, Vernon.** **9.32 Thomomys** (72.6).
1906. Identity of *Thomomys umbrinus* (Richardson). **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 3—6,** 2 figg.

98 **Watson, George A.** **9.33:14.81.**
1906. The Mammalian Cerebral Cortex, with Special Reference to its Comparative Histology. I. Order Insectivora Preliminary Communication. **Proc. R. Soc. London Vol. 77 B p. 150—160,** 4 figg.

99 **Thomas, Oldfield.** **9.33 Amblysomus** (68.7).
1905. *Amblysomus corriae* n. sp. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 57—58. — Abstr. p. 5.**

99700 **Heude, P. M.** **9.33 Chiroscaptor** (51.1).
1898. Talpidés. **Mém. Hist. nat. China Chang-Hai T. 4. p. 36—42.** [2 nn. spp. in *Chiroscaptor* n. g.]

1 **Citerne.** **9.33 Crocidura:15.3.**
1906. Musaraigne aranivore (*Crocidura araneus*). **Bull. Soc. Sc. nat. Ouest Nantes Ann. 16. p. XLI—XLII.**

2 **Kunsemüller, Martin.** **9.33 Erinaceus:13.15.**
1906. Die Eifurchung des Igels (*Erinaceus europaeus* L.). **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 85. p. 74—106,** 2 Taf., 1 fig.

3 **Strahl, H.** **9.33 Erinaceus:14.66.**
1906. Der Uterus von *Erinaceus europaeus* L. nach dem Wurf. **Versl. wis. nat. Afd. Acad. Wet. Amsterdam D. 14. p. 784—786.** — The Uterus of *Erinaceus europaeus* L. after Parturition. **Proc. Sect. Sc. Acad. Wet. Amsterdam Vol. 8. p. 812—814.**

99704 **du Buysson, H.** **9.33 Erinaceus:15.8.**
1906. Le cri du hérisson. **Feuille jeun. Natural.** (4) **Ann. 37. p. 37—38.**

5 **Elliot, D. G.** **9.33 Microgale** (69).
1905. Description of an Apparently New Subspecies of *Microgale* from Madagascar. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 18.** p. **237—238.** [*M. cowani nigrescens.*]

6 **Camerano, Lorenzo.** **9.33 Talpa:11.5.**
1906. Osservazioni intorno alla *Talpa caeca* Savi. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 21. No. 530.** 8 pp.

7 **Adams, Lionel E.** **9.33 Talpa:15.3.**
1906. Observations on a Captive Mole (*Talpa europaea*). **Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc. Vol. 50. No. 9.** 7 pp.

8 **Miller, Gerrit S. jr.** **9.4.**
1906. Twelve New Genera of Bats. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 83—86.** [*Niadius* n. g. pro *Cynopterus princeps*, *Sphaerias* pro *C. blanfordi*, *Macroderma* pro *Megaderma gigas*, *Ardops* pro *Stenoderma nichollsi*, *Erophylla* pro *Phyllonecteris bombifrons*, *Diaemus* pro *Desmodus youngi*, *Dirias* pro *Noctilio albiventer*, *Phodotes* pro *Natalus tumidirostris*. *Pizonyx* pro *Myotis vivesi*, *Rhinopterus* pro *Glauconycteris floweri*, *Baeodon* pro *Rhogeëssa alleni*, *Eumops* pro *Molossus californicus.*]

99709 **Corti, A.** **9.4:14.33.**
1903. Ricerche su l'anatomia dello stomaco dei Vespertilionidi. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 369—404,** 1 tav.

99710 **Lydekker, R.** **9.4:15.6.**
1903. Baby Bats. **Knowledge Vol. 26. p. 258—260,** 1 fig.

11 **Lett, W. H.** **9.4** (41.65).
1901. The Occurrence of Natterer's Bat and the Whiskered Bat in Co. Down. **Ann. Rep. Proc. Belfast Nat. Field Club** (2) **Vol. 4. p. 602—603.**

12 **Cocks, Alfred Heneage.** **9.4** (42.29).
1906. Bats in Berkshire. **Zoologist** (4) **Vol. 10. p. 185—187.**

13 **Miller, Gerrit S. jr.** **9.4** (502).
1906. Seven New Malayan Bats. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 61—66.** [7 nn. spp. in: *Cynopterus* 4, *Pteropus* 2, *Kerivoula.*]

14 **Andersen, Knud.** **9.4** (801).
1906. On the Bats of the Genera *Micronycteris* and *Glyphonycteris.* **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 18. p. 50—65.**

15 **Miller, Gerrit S.** **9.4 Brachyphylla.**
1902. The External Characters of *Brachyphylla nana* Miller. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 15. p. 249.**

16 **Miller, Gerrit S.** **9.4 Chilonycteris** (72.7).
1902. An Overlooked Specimen of *Chilonycteris psilotis.* **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 15. p. 249.**

17 **Miller, Gerrit S. jr.** **9.4 Choeronycteris** (79.1).
1906. A Bat New to the United States. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 96.** [*Choeronycteris mexicana.*]

99718 **Hahn, Walter A.** **9.4 Hemiderma** (72.7).
1905. A New Bat from Mexico. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 18. p. 247—248.** [*Hemiderma subrufum* n. sp.]

19 **Andersen, Knud.** **9.4 Hipposiderus.**
1906. On the Bats of the *Hipposiderus armiger* and *Commersoni* Types. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 17. p. 35—48.** [2 nn. subspp.]

20 **Andersen, Knud.** **9.4 Hipposiderus** (6).
1906. On *Hipposiderus caffer* Sund., and its closest Allies, with some Notes on *H. fuliginosus* Temm. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 17. p. 269—283.** [*H. beatus* n. sp. 2 nn. subspp.]

21 **Miller, Gerrit S.** **9.4 Lavia** (67.8).
1905. A New Bat from German East Africa. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 18. p. 227—228.** [*Lavia rex* n. sp.]

22 **Lyon, Marcus W.** **9.4 Lophostoma.**
1902. *Lophostoma venezuelae* Changed to *Tonatia venezuelae.* **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 15. p. 248.**

23 **Hahn, Walter L.** **9.4 Myotis** (57.1).
1905. *Myotis lucifugus* in Kamchatka. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 18. p. 254.**

24 **Miller, Gerrit S. jr.** **9.4 Myropteryx** (88).
1906. A New Genus of Sac-Winged Bats. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 59—60.** [*Myropteryx* n. g. *pullus* n. sp.]

99725 **Miller, Gerrit S.** **9.4 Nyctinomus.**
1902. The Generic Position of *Nyctinomus orthotis* H. Allen. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 15. p. 250.**

99726 **Miller, Gerrit S.** **9.4 Nyctinomus.**
1902. The Status of *Nyctinomus nevadensis* (H. Allen). **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 15. p. 250.**

27 **Camerano, Lorenzo.** **9.4 Nyctinomus** (45).
1905. Res italicae. XIX. Contributo alla conoscenza del *Nyctinomus taeniotis* (Raf.) in Italia. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 20. No. 515.** 5 pp.

28 **Miller, Gerrit S.** **9.4 Nyctinomus** (729).
1902. The Common *Nyctinomus* of the Greater Antilles. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 15. p. 248.**

29 **Miller, Gerrit S.** **9.4 Odontonycteris** (91.4).
1905. A Second Specimen of *Odontonycteris meyeri* Jentink. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 18. p. 253.**

30 **Miller, Gerrit S.** **9.4 Phoniscus** (921).
1905. A new Genus of Bats from Sumatra. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 18. p. 229—230.** [*Phoniscus* n. g., *atrox* n. sp.]

31 **Thomas, Oldfield.** **9.4 Platymops** (67.6).
1906. A New Genus of Free-tail Bat from N. E. Africa. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 17. p. 499—501.** [*Platymops* n. g. *macmillani* n. sp].

32 **Barrett-Hamilton, G. E. H.** **9.4 Pterygistes.**
1906. Descriptions of Two new Species of *Pterygistes*. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 17. p. 98—100.**

33 **Miller, Gerrit S.** **9.4 Pterygistes** (469.9).
1902. A Second Specimen of *Pterygistes azoreum* Thomas. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 15. p. 250.**

99734 **Miller, Gerrit S., jr.** **9.4 Rhinolophus.**
1906. A New Name for *Rhinolophus minutus* Miller. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 41.** [*Rh. minutillus* pro *Rh. m.* Miller non Montagu.]

35 **Andersen, Knud.** **9.4 Rhinolophus** (5).
1905. On some Bats of the Genus *Rhinolophus*, with Remarks on their Mutual Affinities, and Descriptions of Twenty-six new Forms. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 75—145,** 2 pls., 1 fig. [14 nn. spp., 12 nn. subspp.] — **Abstr. p. 5.**

36 **Andersen, Knud.** **9.4 Rhinolophus** (921).
1906. On some Bats of the Genus *Rhinolophus*, collected by Dr. W. L. Abbott in the Islands of Nias and Engano. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 29. p. 657—659.** [*Rh. circe* n. sp. 1 n. subsp.]

37 **Letacq, A. L.** **9.4 Synotus** (44.2).
1905. La Barbastelle (*Synotus barbastellus* E. Geoffr.) en Normandie. **Bull. Soc. Amis Sc. nat. Rouen (4) Ann. 40. p. 23—26.**

38 **Lyon, Marcus W.** **9.4 Tonatia.**
1902. *Lophostoma venezuelae* Changed to *Tonatia venezuelae*. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 15. p. 248**

39 **Miller, Gerrit S.** **9.4 Vespertilio.**
1900. The *Vespertilio concinnus* of Harrison Allen. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 13. p. 154.**

99740 **Rawitz, Bernhard.** **9.5:14.78.1.**
1906. Beiträge zur mikroskopischen Anatomie der Cetaceen. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 23. p. 19—40,** 1 Taf.

99741 **Braun, M.** 9.5:14.98.
1906. Die Reste hinterer Extremitäten bei den Walen. **Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 46. p. 131.**

42 **Haldane, R. C.** 9.5:16.1.
1906. Whaling in Scotland. **Ann. Scott. nat. Hist. 1906. p. 130—137,** 1 pl.

43 **Southwell, Thomas.** 9.5:16.1.
1906. Notes on the Arctic Whaling Voyage of 1905. **Zoologist (4) Vol. 10. p. 41—48.**

44 **Harting, J. E.** 9.51(42.7).
1906. A Whale at Mersey in 1299. **Essex Natural. Vol. 14. p. 149—152.**

45 **Furniss, A.** 9.51 Balaenoptera:16.1.
1906. Walfische und Walfischfang in Brasilien. **Natur und Haus Jahrg. 14. p. 353—355, 375—377,** 10 figg.

46 **Southwell, Thomas.** 9.51 Balaenoptera:16.1.
1906. Newfoundland Fin Whale Fishing in 1905. **Ann. Scott. nat. Hist. 1906. p. 193—195.**

47 **Collett, R.** 9.53.
1906. Nogle Meddelelser om Næbhvalen (*Hyperoodon*), og Hvidfisken, (*Delphinapterus*). **Bergens Mus. Aarbog 1906. No. 6.** 25 pp.

48 **Symington, J.** 9.53:14.71.
1906. Observations on the Cetacean Flipper, with Special Reference to Hyperphalangism and Polydactylism. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 100—109,** 2 figg.

99749 **Meek, Alexander.** 9.53 Delphinapterus (42.8).
1903. Note on the *Beluga* caught at the Mouth of the Tyne. **Rep. Northumberland Sea Fish Comm. 1903. p. 61—62,** 1 pl.

50 **Meek, Alexander.** 9.53 Delphinapterus (42.8).
1904. Note on the *Beluga* caught at the mouth of the Tyne. **Trans. nat. Hist. Soc. Northumberland, Durham Vol. 1. p. 39,** 1 pl.

51 **Braun, M.** 9.53 Delphinus:14.
1906. Anatomisches und Biologisches über den Tümmler. **Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 46. p. 136—141, 146,** 3 figg.

52 **Turner, William.** 9.53 Delphinus (41.14).
1906. Note on a Rare Dolphin (*Delphinus acutus*), recently stranded on the Coast of Sutherland. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 26. p. 310—319,** 1 pl., 2 figg.

53 **Turner, William.** 9.53 Delphinus (41.14).
1906. White Sided Dolphin (*Delphinus acutus*) from the Coast of Sutherland. **Ann. Scott. nat. Hist. 1906. p. 129.**

54 **Palmén, J. A.** 9.53 Delphinus (47.1).
1905. *Delphinus tursio* Cuv. utanför. Ekenäs. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 32. p. 8—10.**

55 **Delage, Yves.** 9.53 Kogia (44.11).
1906. Capture d'un Cachalot du genre *Kogia* Gray sur les côtes de la Manche à Roscoff. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 258—260,** 2 figg.

99756 **Allen, Glover M.** 9.53 Mesoplodon (74.9).
1906. Sowerby's Whale on the American Coast. **Amer. Natural. Vol. 40. p. 357—370,** 4 figg.

99757 **Grieg, James A.** 9.53 Orca: 14.71.
1906. Nogle notiser fra et spækhuggerstæng ved Bildøstrømmen i Januar 1904. **Bergens Mus. Aarbog 1906. No. 2.** 28 pp.

58 **Fucini, A.** 9.53 Steno (1183).
1906. Sopra il rinvenimento ad Orciano di un secondo individuo di *Steno bellardii* Port. **Atti Soc. tosc. Sc. nat. Proc.-verb. Vol. 15. p. 56—57.**

59 **Lydekker, R.** 9.53 Tursiops (54.8).
1905. On Dolphins from Travancore. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 1. p. 122—128,** 1 pl.

60 **Braun, M.** 9.53 Phocaena: 14.69.
1906. Die Ausführungsgänge der Milchdrüse von *Phocaena communis.* **Zool. Anz. Bd. 29. p. 702—703,** 1 fig.

61 **Abel, O.** 9.55: 14.31.4.
1906. Die Milchmolaren der Sirenen. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. 1906. Bd. 2. p. 50—60,** 1 fig.

62 **Dexler, H., and L. Freund.** 9.55 Halicore: 14.9.
1906. External Morphology of the Dugong. **Amer. Natural. Vol. 40. p. 567—581,** 5 figg.

63 **Dexler, H., und L. Freund.** 9.55 Halicore: 15.
1905. Zur Biologie und Morphologie von *Halicore dugong.* **Arch. Naturg. Jahrg. 72. Bd. 1. p. 77—106,** 3 Taf., 1 fig.

64 **Annandale, Nelson.** 9.55 Halicore (54.8).
1905. Notes on the Species, External Characters and Habits of the Dugong. **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 1. p. 238—243,** 3 pls.

99765 **Grevé, C.** 9.55 Hydrodamalis.
1905. Was wir über Stellers Seekuh wissen. **Korr.-Bl. Nat. Ver. Riga No. 48. p. 145—156.**

66 **Andrews, Chas. W.** 9.6 Embrithopoda.
1906. A Suggested Change in Nomenclature. **Nature Vol. 73. p. 224.** [*Embrithopoda* n. nom. pro *Barypoda* Andrews non Haeckel.]

67 **Lydekker, R.** 9.61.
1903. The Ancestry of the Elephant. **Knowledge Vol. 26. p. 169—172,** 3 figg.

68 **Woodward, A. Smith.** 9.61.
1904. The Ancestry of the Elephants. **Knowledge N. S. Vol. 1. p. 11—14,** 15 figg.

69 **Laville, A.** 9.61 Elephas (1183).
1906. Le pliocène à *Elephas meridionalis* Nesti dans le département de la Seine. **Feuille jeun. Natural. (4) Ann. 36. p. 153—158,** 1 pl.

70 **Pfizenmayer, E.** 9.61 Elephas (119).
1905. Beitrag zur Morphologie von *Elephas primigenius* Blumenb. und Erklärung meiner Reconstructionsversuche. **Verh. min. Ges. St. Petersburg (2) Bd. 43. p. 521—524,** 1 Taf., 4 figg.

71 **Olivier, Ernest.** 9.61 Elephas (119).
1906. Le Mammouth gelé de la Sibérie. **Rev. scient. Bourbonn. Ann. 19. p. 64—68.**

99772 **Stromer, Ernst.** 9.61 Elephas (119).
1906. Neue Forschungen über das Mammut und seine Verwandten. **Korr.-Bl. deutsch. Ges. Anthrop. Ethnol. Jahrg. 37. p. 48—50.**

99773 **Noack, Th.** 9.61 Elephas (67.2).
1906. Eine Zwergform des afrikanischen Elephanten. **Zool. Anz. Bd. 29. p. 631—633.** [*Elephas africanus pumilio* n. subsp.]

74 **Noack, Th.** 9.61 Elephas (67.2).
1906. A Dwarf Form of the African Elephant. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 17. p. 501—503.** [*Elephas africanus pumilio* n. subsp.]

75 **Lombard-Dumas, A.** 9.61 Mastodon (1182).
1906. Note sur la découverte de débris fossiles provenant d'un très grand Eléphant, sur le territoire de Saint-Déséry, canton de Saint-Chaptes (Gard). **Bull. Soc. Etud. Sc. nat. Nîmes T. 33. p. 69—74.**

76 **Osgood, Wilfred H.** 9.61 Mastodon (119).
1905. *Mastodon* Remains in the Yukon Valley. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 18. p. 254—255.**

77 **Beck, Richard.** 9.61 Mastodon (119).
1906. *Mastodon* in the Pleistocene of South Africa. **Geol. Mag. N. S.** (5) **Vol. 3. p. 49—50,** 1 fig.

78 **Sassi, M.** 9.62 Procavia (67.6).
1906. *Procavia slatini* n. sp. **Anz. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Jahrg. 43. p. 270. — Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Bd. 115. Abt. 1. p. 995—1002,** 1 Taf., 3 figg.

79 **Osborn, Henry Fairfield.** 9.62 Saghatherium : 14.31.4.
1906. Milk Dentition of the Hyracoid *Saghatherium* from the Upper Eocene of Egypt. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 22. p. 263—266,** 3 figg.

80 **Wasmuth, Paul.** 9.66 Dinoceras.
1905. Die Hörner des *Dinoceras*. **Korr.-Bl. Nat. Ver. Riga No. 48. p. 61—63.** [Dienten zum Transport der Jungen.]

99781 **Jenkinson, J. W.** 9.71 : 13.39.
1906. Notes on the Histology and Physiology of the Placenta in Ungulata. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 73—96,** 1 pl., 7 figg.

82 **Peterson, O. A.** 9.71 (1182).
1906. The Agate Spring Fossil Quarry. **Ann. Carnegie Mus. Vol. 3. (Publ. Carnegie Mus. No. 42.) p. 487—494,** 5 figg.

83 **Lambe, Lawrence M.** 9.72 Hyracodon (1181).
1906. A New Species of *Hyracodon* (*H. priscidens*) from the Oligocene of the Cypress Hills, Assiniboia. **Trans. R. Soc. Canada** (2) **Vol. 11. Sect. 4. p. 37—42,** 1 pl.

84 **Burne, R. H.** 9.72 Rhinoceros : 14.
1905. Remarks on Organs of *Rhinoceros unicornis*. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 1. p. 56—58.**

85 **Toula, Franz.** 9.72 Rhinoceros : 14.
1906. Das Gebiß und Reste der Nasenbeine von *Rhinoceros* (*Ceratorhinus* Osborn) *hundsheimensis*. **Abh. geol. Reichsanst. Wien Bd. 20. Heft. 2.** 38 pp., 2 Taf., 11 figg.

86 **Sacco, Federico.** 9.72 Rhinoceros (1183).
1906. Resti fossili di Rinoceronti dell' Astigiana. **Mem. R. Accad. Sc. Torino** (2) **T. 56. p. 105—116,** 1 tav.

99787 **Lydekker, R.** 9.725.
1904. The Ancestry of the Horse. **Knowledge N. S. Vol. 1. p. 16—19,** 4 figg. — The Later History of the Horse. **p. 171—174,** 3 figg.

99788 . . . 9.725.
1905. The Evolution of the Horse. **Scient. Amer. Vol. 93. p. 81—82,** 2 figg.

89 **Ewart, J. C.** 9.725.
1906. The Tarpan and its Relationship with Wild and Domestic Horses. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 26. p. 7—21,** 3 pls., 2 figg.

90 **Trouessart, E. L.** 9.725.
1906. Le Couagga et le Zèbre de Burchell de la collection du Muséum. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 449—451,** 2 pls.

91 **Trouessart, E. L.** 9.725.
1906. Sur l'identité spécifique de l'*Equus caballus* quaternaire et de l'*Equus przewalskii* encore vivant. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 453—454,** 2 pls.

92 **Beard, J. Carter.** 9.725:11.57.
1905. Striped Steeds. **Scient. Amer. Vol. 93. p. 342—343,** 5 figg.

93 **Nielsen, Marius.** 9.725:12.63.
1906. Histologische Untersuchungen über retinierte Hoden beim Klopfhengst. **Monatsschr. prakt. Tierheilk. Bd. 17. p. 385—414,** 14 figg. [Embryonale oder juvenile Entwicklungsstufe des Samenepithels. Keine Spermaproduktion.]

94 **Iwanoff, E.** 9.725:13.7.
1905. Untersuchungen über die Ursachen der Unfruchtbarkeit von Zebroïden (Hybriden von Pferden und Zebra). **Biol. Centralbl. Bd. 25. p. 789—804,** 7 figg.

99795 **Bouin, P., et P. Ancel.** 9.725:14.63.
1905. La glande interstitielle du testicule chez le cheval. **Arch. Zool. expér. gén. (4) T. 3. p. 391—433,** 3 pls.

96 **Richter, Oswin Clemens.** 9.725:14.71.
1905. Über den Bau und die Funktionen der Fußenden der Perissodactyla unter besonderer Berücksichtigung der Bewegungsvorgänge am Hufe des Pferdes. Inaug.-Diss. philos. Fac. Univ. Zürich. Dresden 1905. 8⁰. 187 pp., 3 Taf., 31 figg.

97 **Lesbre, F. X.** 9.725:12.98.
1906. Note sur la polydactylie des solipèdes. **Rec. Méd. vétér. Paris T. 83. p. 78—84,** 3 figg.

98 **Kennedy, Willard John.** 9.725:16.1.
1905. Hunter-Horse Production in Ireland. **21st Ann. Rep. Bur. anim. Industry U. S. Dept. Agric. p. 187—225,** 8 pls.

99 **Stehlin, H. G.** 9.725(1181).
1905. Die Säugetiere des schweizerischen Eocaens. II. *Palaeotherium — Plagiolophus. — Propalaeotherium.* **Abh. schweiz. paläont. Ges. Vol. 32. No. 1. p. 259—445,** 6 Taf., 22 figg. [5 nn. spp. in: *Palaeotherium* 4, *Plagiolophus.*] III. *Lophiotherium — Anchilophus — Pachynolophus.* Nachträge. Schlußbetrachtungen über die Perissodactylen. **No. 2. p. 445—595,** 2 Taf., 34 figg. [*Anchilophus depéreti* n. sp.]

99800 **Matthew, W. D., and J. W. Gidley.** 9.725(1182).
1906. New or Little Known Mammals from the Miocene of South Dakota. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 22. p. 135—153,** 20 figg. [3 nn. spp. in: *Protohippus, Neohipparion* 2.]

99801 **Marshall, Francis H. A.** 9.725(48.1).
1906. The Horse in Norway. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 26. p. 22—32,** 2 pls.

2 **Trouessart, E. L.** 9.725(51.7).
1906. Note sur le cheval sauvage (*Equus przewalskii*), actuellement vivant à la ménagerie. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 359—360.**

3 **Rothschild, Walter.** 9.725(68.9).
1906. Description of a New Zebra. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 691.** [*Equus annectens* n. sp.]

4 **Gidley, J. W.** 9.725 Archaeohippus (1182).
1906. A New Genus of Horse from the Mascall Beds, with Notes on a Small Collection of Equine Teeth in the University of California. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 22. p. 385—388,** 2 figg. [*Archaeohippus* n. g. pro *Anchitherium ultimum.*]

5 **Lambe, Lawrence M.** 9.725 Mesohippus (1181).
1906. Fossil Horses of the Oligocene of the Cypress Hills, Assiniboia. **Trans. R. Soc. Canada (2) Vol. 11. Sect. 4. p. 43—52,** 1 pl. [5 nn. spp. in *Mesohippus.*]

6 **Bate, Dorothea M. A.** 9.73 Hippopotamus (119).
1906. The Pigmy *Hippopotamus* of Cyprus. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 3. p. 241—245,** 1 pl., 3 figg.

7 **de Rothschild, Maurice,** et **Henri Neuville.** 9.73 Hylochoerus (67).
1906. L'*Hylochoerus meinertzhageni* O. Ths. **Bull. Soc. philom. Paris (9) T. 8. p. 141—164,** 11 pls., 3 figg.

99808 **Rothschild, Maurice,** et **Henri Neuville.** 9.73 Hylochoerus (67).
1906. Sur l'*Hylochoerus meinertzhageni* O. Ths. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 646—648.**

9 **Thomas, Oldfield.** 9.73 Hylochoerus (67.1).
1906. *Hylochoerus rimator* n. sp. **Proc. zool. Soc. London 1906. Vol. 1. p. 2—3,** 2 figg.

10 **Gilmore, Charles W.** 9.73 Merycoidodon (1181).
1906. Notes on a Newly Mounted Skeleton of *Merycoidodon*, a Fossil Mammal. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 31. p. 513—514,** 1 pl.

11 **Heude, P. M.** 9.73 Suidae (51).
1897/99. Etude sur les Suilliens. IV. Sangliers chinois. **Mém. Hist. nat. Chine Chang-Hai T. 3. p. 189—194,** 4 pls. [7 nn. (?) spp. in *Sus.*] **T. 4. p. 113—133,** 6 pls. [8 nn. (?) spp. in *Microsus* n. g. 3, *Sinisus* 5 (n. g. ?).]

12 **Landois, H.** 9.73 Sus: 11.58.
1903. Kreuzungsergebnisse zwischen Wild- und Hausschweinen im Westfälischen Zoologischen Garten zu Münster. **Zool. Garten Jahrg. 44. p. 220—227.**

13 **Bradley, O. Charnock.** 9.73 Sus: 14.81.
1906. On the Development of the Hind-Brain of the Pig. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 133—151,** 6 pls.

99814 **Barnobò, Valentino.** 9.73 Sus: 14.87.
1905. Sopra un ganglio nervoso di senso specifico nella papilla foliata del *Sus scropha.* **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 6. p. 215—226,** 3 figg.

99815 **Miller, Gerrit S. jr.** **9.73 Sus** (502).
1906. Notes on Malayan Pigs. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 30. p. 737—758,** 26 pls., 1 fig. [8 nn. spp. in *Sus*.]

16 **Peterson, O. A.** **9.73 Thinorhyus** (1182).
1906. New Suilline Remains from the Miocene of Nebraska. **Mem. Carnegie Mus. Pittsburgh Vol. 2. p. 305—324,** 2 pls., 4 figg. [*Thinorhyus siouxensis* n. sp.]

17 **Lydekker, R.** **9.735.**
1904. The Ancestry of the Camel. **Knowledge N. S. Vol. 1. p. 25—28,** 5 figg.

18 **Lombard-Dumas, A.** **9.735.**
1906. Confusion par les auteurs modernes des noms d'Aurochs et de Bison. **Bull. Soc. Etud. Sc. nat. Nîmes T. 33. p. 65—68.**

19 **Böhm, Jos.** **9.735 : 14.6.**
1906. Normale und anormale Bildung der äußeren Geschlechtsteile. **Arch. wiss. prakt. Tierheilk. Bd. 32. p. 618—627,** 1 Taf.

20 **Gerhardt, Ulrich.** **9.735 : 14.64.**
1906. Zur Morphologie des Wiederkäuerpenis. **Verh. deutsch. zool. Ges. 16. Vers. p. 149—159,** 1 fig.

21 **Dechambre, P.,** et **F. Heim.** **9.735 : 16.1.**
1906. Observations sur quelques races d'animaux domestiques de l'Afrique occidentale française. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 939—947,** 5 figg.

22 **Neumann, Oscar.** **9.735** (6).
1906. Über einige Gazellen und Kuh-Antilopen. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1906. p. 237—247,** 1 Taf. [5 nn. subspp. in: *Gazella* 4, *Bubalis*.]

99823 **Martenson, A.** **9.735 Alces : 14.78.8.**
1904. Herr R. Lydekker und der sibirische Elch. **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 30—31,** 1 fig.

24 **Forbin, V.** **9.735 Bison** (47.4).
1906. Les derniers bisons d'Europe. **La Nature Ann. 34. Sem. 2. p. 15—16,** 2 figg.

25 **Schuster, Wilhelm.** **9.735 Bos.**
1905. In welchem verwandtschaftlichen Verhältnis steht unsere häufigste Rindviehrasse, die Simmentaler, zu den beiden hausgezähmten Urrindern in Deutschland, dem *Bos taurus primigenius* und dem *Bos taurus brachyceros*? **Zool. Garten Jahrg. 46. p. 202—204.**

26 **Paufler, F.** **9.735 Bos : 11.5.**
1906. Über die Veränderungen der Körperformen und Nutzungseigenschaften des in S. Michele rein gezüchteten Oberinntaler Rinderschlags. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Ärzte 77. Vers. Tl. 2. Hälfte 1. p. 127—131.**

27 **Spillman, W. J.** **9.735 Bos : 11.5.**
1906. A Mendelian Character in Cattle. **Science N. S. Vol. 23. p. 549—551.**

99828 **Barrington, A.,** and **K. Pearson.** **9.735 Bos : 11.57.**
1906. On the Inheritance of Coat-colours in Cattle. Pt. I. Shorthorn Crosses and Pure Shorthorns. **Biometrika Vol. 4. p. 427—464.**

99829 **Heitz.** 9.735 Bos: 14.65.
1906. Über den Bau der Kalbsovarien. **Arch. wiss. prakt. Tierheilk. Bd. 32. p. 477—512,** 1 Taf.

30 **Bürki, E.** 9.735 Bos: 14.72.
1905. Die Synovialgruben des Rindes. **Schweiz. Arch. Tierheilk. Bd. 47. p. 263—265.** [Keine Reservoirs für Synovia, sondern wahrscheinlich Folge von mechan. Beanspruchung.]

31 **Fölger, A. F.** 9.735 Bos: 14.74.
1906. Über die unteren Sehnenscheiden des Rindes. **Monatsschr. prakt. Tierheilk. Bd. 17. p. 445—452,** 4 figg.

32 **Vasse, Guillaume.** 9.735 Bos: 15.
1906. Le dangers de la chasse au Buffle. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1903. p. 94—95.**

33 **Roberts, J.** 9.735 Bos: 16.1.
1905. Highland Cattle. **21st. Ann. Rep. Bur. anim. Industry U. S. Dept. Agric. p. 227—241,** 4 pls.

34 **Baldrey, F. S. A.** 9.735 Bos: 18.5.
1906. Some Observations on Normal and Rinderpest Blood. **Journ. tropic. veter. Sc. Vol. 1. p. 47—69.**

35 **Dogiel, A.** 9.735 Bos: 18.8.
1906. Zur Frage über den fibrillären Bau der Sehnenspindeln oder der Golgi'schen Körperchen. (Organo nervoso terminale musculo-tendineo.) **Arch. mikr. Anat. Bd. 67. p. 638—646,** 1 Taf.

99836 **Mertens, A.** 9.735 Bos (119).
1906. Der Ur, *Bos primigenius* Bojanus, mit besonderer Berücksichtigung der im städtischen »Museum für Natur- und Heimatkunde« zu Magdeburg befindlichen Reste. **Abh. Ber. Mus. Nat.-Heimatkunde Magdeburg Bd. 1. p. 45—119,** 9 figg.

37 **Hartz, N. og Herluf Winge.** 9.735 Bos (48.9).
1906. Om Uroxen fra Vig saaret og dræbt med flintvaaben. **Aarbøg. nord. oldkynd. Hist. 1906. p. 225—236,** 1 pl., 3 figg.

38 **Koch, F. O.** 9.735 Capra.
1906. Die Angoraziege. **Natur u. Haus Jahrg. 15. p. 11—13,** 1 fig.

39 **Dieulafé et Herpin.** 9.735 Capra: 11.59.
1906. Chevreau ectromèle adapté à la station verticale. **La Nature Ann. 34. Sém. 2. p. 79—80,** 1 fig.

40 **Hoerle, Gustav A.** 9.735 Capra: 16.1.
1905. A Consideration of Mohair and Mohair Growing, with Notes on Observations in South Africa. **21st Ann. Rep. Bur. anim. Industry U. S. Dept. Agric. p. 400—405,** 2 pls.

41 **Peer, Frank Sherman.** 9.735 Capra: 16.1.
1905. The Milch Goats of Switzerland. **21st Ann. Rep. Bur. anim. Industry U. S. Dept. Agric. p. 387—393.**

42 **Thompson, George Fayette.** 9.735 Capra: 16.1.
1905. Information concerning the Milch Goats. **21st Ann. Rep. Bur. anim. Industry U. S. Dept. Agric. p. 323—386,** 14 pls., 6 figg.

99843 **Thompson, George Fayette.** 9.735 Capra: 16.1.
1905. Notes on the Angora Goat Industry. **21st Ann. Rep. Bur. anim. Industry U. S. Dept. Agric. p. 394—399,** 1 pl.

99844 **Dumesnil, A.** **9.735 Capra**: 16.1.
1906. Les ennemis de la chèvre. **La Nature Ann. 35. Sem. 2. p. 123.**

45 **Camerano, Lorenzo.** **9.735 Capra** (23).
1906. Ricerche intorno allo Stambecco delle Alpi. Parte Prima. **Mem. R. Accad. Sc. Torino (2) T. 56. p. 283—428,** 7 tav., 3 figg.

46 **Lorenz von Liburnau, Ludwig.** **9.735 Capra** (57.6).
1906. Zur Kenntnis der Steinböcke Innerasiens. **Denkschr. Akad. Wiss. Wien Bd. 80. p. 83—105,** 1 Taf. [*C. sibirica almasyi* n. subsp.]

47 **Satunin, K. A.** **9.735 Capreolus** (57.6).
1906. Ein neues Reh vom Tjan-Shan. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 527—528,** 1 fig. [*Capreolus tianschanicus* n. sp.]

48 **Heude, P. M.** **9.735 Capricornis** (51).
1897/98. Capricornes sino-thibétains. **Mém. Hist. nat. Chine Chang-Hai T. 3. p. 195—198,** 6 pls.; **T. 4. p. 1—7,** 5 pls. [10 nn. (?) spp.] — Capricorne de la Chine méridionale. **T. 4. p. 211,** 1 pl. [*C. collasinus* H.]

49 **Heude, P. M.** **9.735 Capricornis** (51.4).
1898. *Capricornis vidianus.* **Mém. Hist. nat. Chine Chang-Hai T. 3. p. 154—156,** 1 pl [n. sp.]

50 **Heude, P. M.** **9.735 Capricornis** (59.9).
1897/98. Note sur le quatrième Capricorne du Tonkin. **Mém. Hist. nat. Chine Chang-Hai T. 3. p. 151—154,** 1 pl. [*Capricornis marcolinus* n. sp.] Cinquième Capricorne du Tonkin. **T. 4. p. 7—14,** 1 pl. [*C. berthetianus* n. sp.] — Sixième Capricorne du Tonkin. **T. 4. p. 210,** 2 pls. [*C. gendrelianus.*]

51 **Blaauw, F. E.** **9.735 Catoblepas**: 15.
1905. Weißschwanzgnus. **Zool. Garten Jahrg. 46. p. 6—10.**

99852 **Rothschild, Walter.** **9.735 Cephalophus** (68.9).
1906. Description of a New Bush-Buck. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 691—692.** [*Cephalophus robertsi* n. sp.]

53 **Lönnberg, Einar.** **9.735 Cervidae.**
1906. Which is the taxonomic position of the Irish Giant Deer and allied races? **Arkiv Zool. Bd. 3. No. 14.** 8 pp., 2 figg.

54 **Müller-Liebenwalde, J.** **9.735 Cervidae**: 07 (43.15).
1902. Die Hirschsammlung des Berliner Zoologischen Gartens im Hochsommer 1901. **Zool. Garten Jahrg. 43. p. 145—151.**

55 **Schuster, Wilhelm.** **9.735 Cervus**: 11.57.
1906. Die Bedeutung des Steißflecks beim Reh (*Capreolus capraea*). **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 283—284,** 1 fig. [Dient zur Orientierung.]

56 **Holding, R. E.** **9.735 Cervus**: 14.78.8.
1905. Remarks upon a Series of the first-year antlers of certain deer. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 1—2,** 5 figg.

57 **Rörig, Adolf.** **9.735 Cervus**: 14.78.8.
1906. Das Wachstum des Geweihes von *Cervus elaphus*, *Cervus barbarus* und *Cervus canadensis.* **Arch. Entw.-Mech. Bd. 20. p. 507—536,** 1 Taf.

58 **. . .** **9.735 Cervus**: 16.5.
1906. A propos des dégâts du chevreuil dans les bois. **Bull. Soc. centr. forest. Belg. Vol. 13. p. 439—441.**

99859 **Lönnberg, Einar.** **9.735 Cervus** (4).
1906. On the Geographic Races of Red Deer in Scandinavia. **Arkiv Zool. Bd. 3. No. 9.** 19 pp., 6 figg. [2 nn. subspp. in *Cervus.*]

99860 **Köhler, E. M.** **9.735 Cervus** (51.8).
1902. Der Mandschurische Hirsch (*Cervus dybowskii*) in seiner Heimat. **Zool. Garten Jahrg. 43. p. 78—86.**

61 **Hinton, Martin A. C.** **9.735 Gazella** (1183).
1906. *Gazella daviesii*, a New Antelope from the Norwich Crag of Bramerton. **Proc. Geol. Ass. London Vol. 19. p. 247—251.** [n. sp.]

62 **Lydekker, R.** **9.735 Giraffa** (6).
1905. On the Nigerian and Kilimanjaro Giraffes. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 1. p. 119—121,** 2 pls.

63 **Stumpff, E.** **9.735 Giraffa** (6).
1905. Die geographischen Abarten der Giraffe. **Aus der Natur Jahrg. 1. p. 184—188,** 5 figg.

64 **Thomas, Oldfield.** **9.735 Hylarnus** (67.5).
1906. On a new Pigmy Antelope obtained by Col. J. J. Harrison in the Semliki Forest. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 18. p. 148—150.** [*Hylarnus* n. g., *harrisoni* n. sp.]

65 **Leisewitz, Wilhelm.** **9.735 Ibex** (57.6).
1906. Über Steinböcke aus dem zentralen Tian-Shan. **Zool. Anz. Bd. 29. p. 654—656.** [*Ibex sibirica merzbacheri* n. subsp.]

66 **Gidley, James Williams.** **9.735 Liops** (119).
1906. A New Ruminant from the Pleistocene of New Mexico. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 30. p. 165—167,** 3 figg. [*Liops* n. g. *zuniensis* n. sp.]

99867 **Walbaum, Heinrich.** **9.735 Moschus: 11.46.**
1906. Das natürliche Moschusaroma. **Journ. prakt. Chem. N. F. Bd. 73. p. 488—493.**

68 **Lydekker, R.** **9.735 Nemorhaedus** (51).
1906. The White-maned Serow. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 329—331,** 1 pl.

69 **Evans, G. H.** **9.735 Nemorhaedus** (59.1).
1906. Notes on the Goral found in Burma. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 311—314.**

70 **Carruccio, Antonio.** **9.75 Okapia** (67.5).
1905. Sull' *Okapia* donata da S. M. il Re Vittorio Emanuele III⁰ al Museo Zoologico della R. Università Romana. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 6. p. 177—190,** 1 tav.

71 **Lönnberg, Einar.** **9.735 Okapia** (67.5).
1906. Notes on the Geographical Distribution of the Okapi. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 309—310.**

72 **Andrews, C. W.** **9.735 Ovibos** (119).
1905. Note on some Recently Discovered Remains of the Musk-ox (*Ovibos moschatus* Zimmermann, sp.) from the Pleistocene Beds of Southern England. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 1. p. 50—53,** 2 figg.

73 **Munthe, Henr.** **9.735 Ovibos** (119).
1905. Om ett fynd af kvartär myskoxe vid Nol i Bohuslän. **Geol. Fören. Stockholm Forhandl. Bd. 27. p. 173—189,** 4 figg. — **Sver. geol. Unders. Ser. C. No. 197.** 19 pp., 4 figg.

99874 **Schiött, Jul.** **9.735 Ovibos** (98).
1903. Die bisher eingefangenen Moschusochsen. **Zool. Garten Jahrg. 44. p. 305—317,** 11 figg.

99875 **Knauer, Friedrich.** **9.735 Ovibos** (98).
1905. Ein hochnordisches Jagdtier. **Centralbl. ges. Forstwesen Jahrg. 31. p. 287—297.** [*Ovibos moschatus.*]

76 **Davenport, C. B.** **9.735 Ovis**: 11.5.
1905. The Origin of Black Sheep in the Flock. **Science N. S. Vol. 22. p. 674—675.**

77 **Berry, Richard J. A., and J. D. Sinclair.** **9.735 Ovis**: 12.
1906. The Anatomical Variations Presented by a Case of a Thoracopagous Lamb Monster, Together with an Account of the Developmental Explanation of the Same. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 41. p. 72—82,** 3 figg.

78 **Warren, Ernest.** **9.735 Ovis**: 12.98.
1906. Note on the Abnormal Hoofs of a Sheep. **Ann. Natal Govern. Mus. Vol. 1. p. 109—110,** 1 pl.

79 **Fleischmann, A.** **9.735 Ovis**: 14.64.
1906. Die Entwicklung der äußeren Genitalien des Schafes. **Sitz.-Ber. physik.-med. Soc. Erlangen Bd. 37. p. 475—477.**

80 **Schuster, Wilhelm.** **9.735 Ovis**: 16.1.
1905. Rassen, Herden und Züchtereien von holländischen, französischen und deutschen Schafen. **Zool. Garten Jahrg. 46. p. 65—71.** — Zur Berichtigung von Theodor Knotterus-Meyer **p. 138.**

81 **Privat-Deschanel, Paul.** **9.735 Ovis**: 16.1.
1906. Le mouton australien. La laine. — La viande congelée. **La Nature Ann. 34. Sem. 2. p. 263—267,** 4 figg.

99882 **Schacht, H.** **9.735 Ovis** (43.55).
1904. Ende der Muflons (*Ovis tragelaphus*) im Teutoburger Wald. **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 276—277.**

83 **Steinmann, G.** **9.735 Rangifer** (119).
1906. Die paläolithische Renntierstation von Munzingen am Tuniberge bei Freiburg i. B. **Ber. nat. Ges. Freiburg i. Br. Bd. 16. p. 67—107,** 53 figg.

84 **Heude, P. M.** **9.735 Sikailus** (5).
1897/98. Catalogue revisé des cerfs tachetés (Sika). Japon. **Mém. Hist. nat. Chine Chang-Hai T. 3. p. 98—107.** [12 nn. (?) spp.] — **T. 4. p. 92—111,** 1 carte, 9 pls. [12 nn. (?) spp.] — Mandschourie. **T. 4. p. 209—210,** 3 pls.

85 **Pocock, R. I.** **9.735 Strepsiceros** (67.7).
1905. On the Greater Kudu of Somaliland. **Proc. zool. Soc. London 1905. p. 139—142.**

86 **Osgood, Wilfried H.** **9.735 Symbos** (119).
1905. *Scaphoceros tyrrelli*, an Extinct Ruminant from the Klondike Gravels. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 48. p. 173—185,** 6 pls. [n. g. n. sp.] — *Symbos*, a Substitute for *Scaphoceros*. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 18. p. 223—224.** [*Symbos* n. nom. pro *Sc.* Osgood non Saalmüller.]

99887 **Barbour, Erwin Hinckley.** **9.735 Syndyoceras** (1182).
1905. A New Miocene Artiodactyl. **Science N. S. Vol. 22. p. 797—798.** [*S.* n. g. *cooki* n. sp.]

99888 **Thomas, Oldfield.** **9.735 Tragelaphus** (67.6).
1905. *Tragelaphus haywoodi* n. sp. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 180—182. — Abstr. p. 9—10.**

89 **Heude, P. M.** **9.735 Ussa** (91.4).
1899. Première révision du genre *Ussa* H. et rectification de nomenclature. **Mém. Hist. nat. Chine Chang-Hai T. 4. p. 134—140,** 2 pls. [6 nn. spp.]

90 **Heude, P. M.** **9.74.**
1889. *Ailuropus* et *Ursus.* **Mém. Hist. nat. Chine Chang-Hai T. 4. p. 143—153.**

91 **Lydekker, R.** **9.74.**
1904. The Ancestry of the Carnivora. **Knowledge N. S. Vol. 1. p. 61—64,** 5 figg.

92 **von Reichenau, Wilhelm.** **9.74** (119).
1906. Beiträge zur näheren Kenntnis der Carnivoren aus den Sanden von Mauer und Mosbach. **Abh. großherz. hess. Landesanst. Darmstadt Bd. 4. p. 189—313,** 14 Taf.

93 **Miller, Gerrit S., jr.** **9.74** (59.5).
1906. Two New Carnivores from the Malay Peninsula. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 25—28.** [2 nn. spp. in: *Arctogalidia*, *Paradoxurus.*]

94 **Henne am Rhyn, R.** **9.74** (921).
1902. Die kleineren Raubtiere Sumatras. **Zool. Garten Jahrg. 43. p. 73—78.**

99895 **Hesdörffer, Max.** **9.74 Canis.**
1906. Der deutsche Schäferhund. **Natur und Haus Jahrg. 14. p. 346—348,** 3 figg.

96 **Hilzheimer, M.** **9.74 Canis.**
1906. Eine zoologische Entdeckung, die in Europa noch zu machen ist. **Kosmos Stuttgart Bd. 3. p. 179—180.** [Der Rohrwolf.]

97 **Huth, Karl.** **9.74 Canis.**
1906. Der Dachshund. **Natur und Haus Jahrg. 15. p. 22—25,** 1 fig.

98 **Schinzinger, A.** **9.74 Canis.**
1906. Die Jagd auf Hunde im alten Japan. **Mitt. deutsch. Ges. Nat. Völkerk. Ostasiens Bd. 10. p. 339—351.**

99 **Derocque, P.,** et **Henri Gadeau de Kerville.** **9.74 Canis** : 11.59.
1905. Note sur un tout jeune chien monstrueux (célosomien hémimèle anoure). **Bull. Soc. Amis Sc. nat. Rouen** (4) **Ann. 40. p. 201—203,** 3 pls.

99900 **Rumbelow, P. E.** **9.74 Canis** : 12.71.
1906. Anchylosed Spine of Bull-Dog. **Zoologist** (4) **Vol. 10. p. 311,** 2 figg.

1 **Gemmill, James F.** **9.74 Canis** : 14.74.
1906. Notes on (a) the Origin of Elastic Fibres in Tendon, (b) Branching of Young Tendon Cells. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 396—399,** 3 figg.

99902 **Hesdörffer, Max.** **9.74 Canis** : 15.
1906. Die sachgemäße Pflege und Aufzucht unseres Haushundes. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 149—152.**

99903 **Hilzheimer.** **9.74 Canis** (119).
1905. Die prähistorischen Hunde. **Aus der Natur Jahrg 1. p. 423—429,** 9 figg.

4 **Pichler, A.** **9.74 Canis** (43.69).
1905. Zur Frage über das Vorkommen und die Verbreitung des Schakals (*Canis aureus* L.) in Dalmatien. **Zool. Garten Jahrg. 46. p. 134—138, 279.** — Über das Vorkommen des Schakals (*Canis aureus* L.) auf dem Dalmatinischen Festlande bei Slano. **p. 332—334.**

5 **Pichler, A.** **9.74 Canis** (43.69).
1906. Čagalj (*Canis aureus* L.) u Dalmaciji. **Glasn. hrvatsk. naravosl. Društva God 18. p. 1—5.**

6 **Guarini, Emile.** **9.74 Canis** (52).
1905. A White Raccoon Dog. A New Species. **Knowledge N. S. Vol. 2. p. 84,** 1 fig.

7 **Madsen, Johannes.** **9.74 Canis** (98).
1903. Der Polarwolf (*Canis albus* Sabine). **Zool. Garten Jahrg. 44. p. 210—212,** 2 figg., 1 Kart.

8 **Howell, Arthur H.** **9.74 Conepatus.**
1906. The Generic Name *Zorilla.* **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 46.**

9 **Howell, Arthur H.** **9.74 Conepatus.**
1906. The Proper Name for the White-Backed Skunk of Colombia. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 45.** [*Conepatus semistriatus* Boddaert.]

99910 **Boule, Marcellin.** **9.74 Felidae** (119).
1906. Les grands chats des cavernes. **Ann. Paléont. T. 1. p. 69—95,** 12 figg.

11 **Rabaud, Etienne.** **9.74 Felis: 11.59.**
1906. Etudes anatomiques sur les monstres composés. I. Chat monocéphalien déradelphe. **Bull. Soc. philom. Paris** (9) **T. 7. p. 323—347,** 14 figg.

12 **Rabaud, Etienne.** **9.74 Felis: 11.59.**
1906. Etudes anatomiques sur les Monstres composés. II. Hétéradelphe Bi-Trachéal. Remarques générales sur l'Hétéradelphie. **Bull. Soc. philom. Paris** (9) **T. 8. p. 210—240,** 6 figg.

13 **Heuer, George Julius.** **9.74 Felis: 14.37.**
1906. The Pancreatic Ducts in the Cat. **Bull. Johns Hopkins Hosp. Vol. 17. p. 106—111,** 4 pls.

14 **Sainmont, Georges.** **9.74 Felis: 14.6.**
1906. Recherches relatives à l'organogenèse du testicule et de l'ovaire chez le chat. **Arch. Biol. T. 22. p. 71—162,** 6 pls.

99915 **Abelsdorff, G.** **9.74 Felis: 14.84.**
1905. Bemerkungen über das Auge der neugeborenen Katze, im Besonderen die retinale Sehzellenschicht. **Arch. Augenheilk. Bd. 53. p. 257—262,** 1 fig. [Gegen Max Schultzes Angabe, daß diese Retina keine Stäbchen und Zapfen besitzt. Verf. unterscheidet 3 Schichten, von denen nur die peripherische frei von beiden Elementen ist, die zentrale aber beide (nicht ausgewachsen) besitzt. Daher bietet die Reaktion der Pupille auf starkes Licht bei diesen Tieren kein weiteres Problem.]

99916 **Kammerer, Paul.** **9.74 Felis : 15.**
1905. Neues aus dem Leben der Hauskatze. **Zool. Garten Jahrg. 46. p. 12—14.**

17 **Königsdörfer, Paul.** **9.74 Felis : 15.**
1906. Der Ozelot (*Felis pardalis*). **Natur und Haus Jahrg. 14. p. 325,** 1 fig.

18 **Jolly, J.,** et **A. Vallé.** **9.74 Felis : 18.5.**
1906. Sur les corpuscules de Schmauch et sur la composition histologique du sang du chat. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 350—352.**

19 **Retterer, Ed.** **9.74 Felis : 18.5.**
1906. Des Hématies du chat et de leurs parties constituantes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 9—11.**

20 **Cutore, G.** **9.74 Felis : 18.8.**
1903. Contributo allo studio delle terminazioni nervose nella muccosa della guancia. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 641—652,** 2 tav.

21 **Scharff, R. F.** **9.74 Felis** (41.5).
1906. On the Former Occurrence of the African Wild Cat (*Felis ocreata* Gmel.) in Ireland. **Proc. Irish Acad. Vol. 26 B. p. 1—12,** 1 pl., 1 fig.

22 **Camerano, Lorenzo.** **9.74 Felis** (67.6).
1906. Spedizione al Ruwenzori di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia duca degli Abruzzi. X. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 21. No. 545.** 6 pp. [*Felis pardus ruwenzorii* n. subsp.]

99923 **Kunstler, J.,** et **J. Chaine.** **9.74 Felis** (69).
1906. Le Chat sauvage de Madagascar. **Proc.-Verb. Soc. Sc. Bordeaux 1905—06. p. 27—28.**

24 **Kunstler, J.,** et **J. Chaine.** **9.74 Herpestes : 15.**
1906. L'Urva et ses moeurs. **Proc.-Verb. Soc. Sc. Bordeaux 1905—06. p. 37.**

25 **Cunningham, D. J.** **9.74 Lycaon : 15.**
1906. Cape Hunting Dogs (*Lycaon pictus*) in the Gardens of the Royal Zoological Society of Ireland. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 25. p. 843—848,** 2 pls.

26 **Fox, W. Storrs.** **9.74 Lynx** (119).
1906. On some Bones of the *Lynx* from Cales Dale, Derbyshire. **Proc. zool. Soc. London 1906. Vol. 1. p. 65—72,** 1 fig.

27 **Elliot, D. G.** **9.74 Mephitis.**
1906. On *Mephitis olida* Boitard. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 95.**

28 **Howell, Arthur H.** **9.74 Mephitis.**
1906. The Proper Name for the Eastern Skunk. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 45.** [*Mephitis putida* Boitard.]

29 **Röhler, E.** **9.74 Mustela : 15.**
1902. Das Leben des Steinmarders in der Gefangenschaft. **Zool. Garten Jahrg. 43. p. 109—114.**

99930 **Chappellier, [A].** **9.74 Mustela : 15.**
1906. Œuf de poule domestique caché dans un vieux nid de merle (*Turdus merula* L.) par une Fouine (*Mustela foina* Briss.)? **Feuille jeun. Natural. (4) Ann. 36. p. 77—78,** 2 figg.

99931 **Theinert, A.** **9.74 Mustela**: 15.
1906. Der Edelmarder. Eine Waldplauderei. **Kosmos Stuttgart Bd. 3. p. 317—319,** 1 fig.

32 **Thomas, Oldfield.** **9.74 Mustela** (52.1).
1905. *Mustela melampus bedfordi* n. subsp. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 182—183. — Abstr. p. 10.**

33 **Müller-Liebenwalde, Johannes.** **9.74 Nasua**: 15.6.
1902. Zur Biologie des Nasenbären (*Nasua socialis* Wied). **Zool. Garten Jahrg. 43. p. 56—59.**

34 **Gidley, James Williams.** **9.74 Procyon** (119).
1906. A Fossil Raccoon from a California Pleistocene Cave Deposit. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 29. p. 553—554,** 1 pl. [*Procyon simus* n. sp.]

35 **Werner, Franz.** **9.74 Putorius**: 15.
1902. Mein Tigeriltis. **Zool. Garten Jahrg. 43. p. 105—109.**

36 **Trouessart, E. L.** **9.74 Speothos** (86.6).
1906. Nouvelle espèce d'Icticyon (*Speothos*) provenant de l'Equateur. **Bull. Soc. zool. France T. 31. p. 136—137.** [*Sp. riveti.*]

37 **Howell, Arthur H.** **9.74 Spilogale** (7).
1902. Three New Skunks of the Genus *Spilogale.* **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 15. p. 241—242.** [2 nn. spp., 1 n. subsp.]

99938 **Heude, P. M.** **9.74 Ursus** (5).
1898. Note sur l'ours et ses parents. **Mém. Hist. nat. Chine Chang-Hai T. 4. p. 14—31,** 3 pls. [2 nn. spp. in *Ursus.*]

39 **Thomas, Oldfield.** **9.74 Ursus** (59.4).
1906. *Ursus arctos shanorum* Thos. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 231—232,** 2 figg. [n. subsp.]

40 **Tomes, Charles S.** **9.743**: 14.31.4.
1906. On the Minute Structure of the Teeth of Creodonts, with especial reference to their suggested resemblance to Marsupials. **Proc. zool. Soc. London 1906. Vol. 1. p. 45—58,** 12 figg.

41 **Matthew, William Diller.** **9.743 Sinopa** (1181).
1906. The Osteology of *Sinopa*, a Creodont Mammal of the Middle Eocene. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 30. p. 203—233,** 2 pls., 20 figg. [*S. grangeri* n. sp.]

42 **Leboucq, H.** **9.745**: 14.98.
1906. Organogénie des Pinnipèdes. I. Les extrémités. **Résult. Voyage Belgica Zool.** 20 pp., 2 pls., 6 figg.

43 **Braun, M.** **9.745** (26.13).
1906. Die Seehundsarten der Ostsee. **Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg. Jahrg. 46. p. 196—200.**

44 **Condon, Thomas.** **9.745 Desmatophoca** (1182).
1906. A New Fossil Pinniped (*Desmatophoca oregonensis*, from the Miocene of the Oregon Coast. **Bull. Univ. Oregon Vol. 3. No. 3. Suppl.** 14 pp., 2 pls., 3 figg. [n. g., n. sp.]

99945 **Jammes, L., et H. Mandoul.** **9.745 Leptonyx**: 14.13.
1905. Sur la persistance du canal artériel chez le Phoque. **Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 39. p. III—IV.**

99946 **True, Frederick W.** **9.745 Leptophoca** (1182).
1906. Description of a New Genus and Species of Fossil Seal from the Miocene of Maryland. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 30. p. 835—840,** 2 pls. [*Leptophoca* n. g., *lenis* n. sp.]

47 **Lydekker, R.** **9.745 Macrorhinus.**
1903. A Giant among Seals. **Knowledge Vol. 26. p. 42—44.**

48 **Townsend, C. H.** **9.745 Monachus** (75.9).
1906. Capture of the West Indian Seal (*Monachus tropicalis*) at Key West, Florida. **Science N. S. Vol. 23. p. 583.**

49 **Gabriélidès, A.** **9.745 Phoca** : 14.84.
1906. Note sur le muscle dilatateur de la pupille chez le phoque. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 42. p. 87—91,** 2 figg.

50 **True, F. W.** **9.745 Pontolis.**
1905. New Name for *Pontoleon*. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 18. p. 253.** [*Pontolis* n. nom. pro *Pontoleon* True non *Pontoleon* Gloger.]

51 **Berry, Edward W.,** and **William K. Gregory.** **9.745 Prorosmarus** (1182).
1906. *Prorosmarus alleni*, a New Genus and Species of Walrus from the Upper Miocene of Yorktown, Virginia. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 21. p. 444—450,** 4 figg.

52 **Fischer, Johannes.** **9.75** : 14.83.
1906. Vergleichend-anatomische Untersuchungen über den Nervus sympathicus einiger Tiere, insbesondere der Katze. **Zeitschr. wiss. prakt. Tierheilk. Bd. 32. p. 89—106,** 3 Taf., 4 figg.

99953 **Sokolowsky, Alexander.** **9.8** : 07 (43 : 15).
1902. Aus dem Tierbestand des Zoologischen Gartens zu Berlin. **Zool. Garten Jahrg. 43. p. 163—169.**

54 **Bolk, L.** **9.8** : 14.31.4.
1906. De betrekking tusschen de tandformulen der platyrrhine en katarrhine Primaten. **Versl. wis. nat. Afd. Acad. Wet. Amsterdam D. 14. p. 751—763.** — On the Relation between the Teeth-formulas of the Platyrrhine and Catarrhine Primates. **Proc. Sect. Sc. Acad. Wet. Amsterdam Vol. 8. p. 781—793.**

55 **Kunstler, J., et J. Chaine.** **9.8** : 14.31.4.
1906. Variations de formules dentaires chez les Primates. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 99—101.**

56 **Weinberg.** **9.8** : 14.34.
1906. Caecum des singes inférieurs. **Bull. Soc. anat. Paris Ann. 81. p. 514—515.**

57 **Loomis, F. B.** **9.81** (118).
1906. Wasatch and Wind River Primates. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 21. p. 277—285,** 8 figg. [5 nn. spp. in: *Anaptomorphus* 2, *Notharctus* 3.]

58 **Neumayer, L.** **9.81 Adapis** : 14.81.
1906. Über das Gehirn von *Adapis parisiensis* Cuv. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. 1906. Bd. 2. p. 100—104,** 1 Taf.

99959 **Sokolowsky, Alexander.** **9.81 Chiromys** : 15.
1902. Über Fütterung und Pflege des Fingertieres (*Chiromys madagascariensis* Desm.) im Zoologischen Garten zu Berlin. **Zool. Garten Jahrg. 43. p. 353—354.**

99960 **Miller, Gerrit S., jr.** **9.81 Colugidae.**
1906. The Nomenclature of the Flying-Lemurs. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 41.**

61 **Pocock, R. I.** **9.81 Lemur**: 15.
1906. *Lemur catta.* **Proc. zool. Soc. London 1906. Vol. 1. p. 124—1251,** 1 fig.

62 **Lyon, Marcus Ward.** **9.81 Nycticebus** (502).
1906. Notes on the Slow Lemurs. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 31. p. 527—538,** 1 pl. [2 nn. spp. in: *Nycticebus.*]

63 **Fischer, Eugen.** **9.81 Tarsius**: 14.71.
1905. Das Primordialcranium von *Tarsius spectrum.* **Versl. wis. nat. Afd. Acad. Wet. Amsterdam D. 14. p. 404—407.** — On the Primordial Cranium of *Tarsius spectrum.* **Proc. Sect. Sc. Acad. Wet. Amsterdam Vol. 8. p. 397—400.**

64 **Acloque, A.** **9.82.**
1905. Les singes fossiles. **Le Cosmos N. S. T. 53. p. 283—285,** 3 figg.

65 **Cabrera Latorre, Angel.** **9.82**: 01.
1906. Sobre la nomenclatura de algunos géneros del orden »Primates«. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 6. p. 467—471.**

66 **Ruge, Georg.** **9.82**: 14.36.
1906. Die äußeren Formverhältnisse der Leber bei den Primaten. Eine vergleichend-anatomische Untersuchung. IV. Die Leber der Ostaffen (Simiae catarrhinae). **Morphol. Jahrb. Bd. 35. p. 75—239,** 58 figg.

99967 **Pocock, R. I.** **9.82 Cercocebus** (6).
1906. On the Genus *Cercocebus*, with a Key to the known Species. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 18. p. 278—286.**

68 **Pocock, R. I.** **9.82 Cercocebus** (67.5).
1906. Description of a New Species of Mangabey (*Cercocebus hamlyni*). **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 18. p. 208—210,** 1 pl.

69 **Pocock, R. I.** **9.82 Cercocebus** (68.9).
1906. Description of a Second New Species of Mangabey (*Cercocebus jamrachi*). **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 18. p. 454—455,** 1 pl.

70 **Forbes, Henry O.** **9.82 Cercopithecus.**
1906. On an Alleged New Monkey from the Cameroons. **Nature Vol. 73. p. 319.** [*Cercopithecus crossi* = *C. preussi.*]

71 **Lydekker, R.** **9.82 Colobus**: 11.57.
1906. Colour Evolution in Guereza Monkeys. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 325—329,** 5 figg.

72 **Beddard, Frank E.** **9.82 Cynopithecus**: 14.81.
1905. A Note on the Brain of the Black Ape, *Cynopithecus niger.* **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 1. p. 22—26,** 2 figg.

73 **Fitz Gerald, Mabel Purofoy.** **9.82 Macacus**: 14.82.
1906. An Investigation into the Structure of the Lumbo-sacral-coccygeal Cord of the Macaque Monkey (*Macacus sinicus*). **Proc. R. Soc. London Vol. 78B. p. 88—144,** 37 figg. [Measurements of the cross-sections: maximums of grey or white substance etc.]

99974 **Miller, Gerrit S., jr.** **9.82 Macaca** (502).
1906. The Monkeys of the *Macaca nemestrina* Group. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 29. p. 555—563,** 8 pls. [8 nn. spp. in *M.*]

99975 **Scharff, R. F.** 9.82 Rhesus: 15.
1906. Open Air Treatment of Monkeys in the Dublin Zoological Gardens. **Irish Natural. Vol. 15. p. 85—86,** 1 pl.

76 **Lydekker, R.** 9.88.
1904. Chimpanzis and Gorillas. **Knowledge N. S. Vol. 1. p. 298—301,** 3 figg.

77 **Mitchell, P. Chalmers.** 9.88.
1906. Anthropoid Apes. **Proc. R. Inst. Great Britain Vol. 17. p. 533—535.**

78 **Rothschild, Walter.** 9.88.
1906. Further Notes on Anthropoid Apes. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 465—468.**

79 **Scherren, Henry.** 9.88.
1906. Old Pictures of Anthropoid Apes. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 298—302,** 2 figg.

80 **Johnston, H. H.** 9.88:01.
1905. On the Nomenclature of the Anthropoid Apes as proposed by the Hon. Walter Rothschild. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 70—74. — Abstr. p. 6.**

81 **Rothschild, Walter.** 9.88:01.
1906. Zur Nomenklatur der Menschenaffen. Eine Erwiderung. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde 1906. p. 85—87.**

99982 **Pocock, R. I.** 9.88 Hylobates.
1905. Observations upon a Female Specimen of the Hainan Gibbon (*Hylobates hainanus*), now living in the Society's Gardens. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 169—180,** 1 pl.

83 **Cabrera Latorre, Angel.** 9.88 Simia.
1906. Sobre el chimpancé lamado »enganga« por los Pámues del Muni. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 6. p. 182—184.**

84 **Hrdlička, Aleš.** 9.88 Simia: 14.71.
1906. Anatomical Observations on a Collection of Orang Skulls from Western Borneo; with a Bibliography. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 31. p. 539—568,** 8 figg.

L. 59.9.9 Bimana.

85 **Rhumbler, L.** 9.9.
1904. Klaatschs und Schoetensacks Theorien über Abstammung und Urheimat des Menschengeschlechts. **Arch. Rassen-Ges. Biol. Jahrg. 1. p. 798—808.**

86 **Schwalbe, G.** 9.9.
1906. Studien zur Vorgeschichte des Menschen. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Sonderheft,** 228 pp., 4 Taf., 62 figg. [I. Zur Frage der Abstammung des Menschen (*Pithecanthropus*, *Homo primigenius*. Übergangsformen). II. Das Schädelfragment von Brüx und verwandte Schädelformen. III. Das Schädelfragment von Cannstatt.]

99987 **Stratz, C. H.** 9.9.
1906. Die Abstammung des Menschen. **Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. 1906. p. 90*—92*.**

99988 **Weinberg, Richard.** 9.9.
1906. Die Pygmäenfrage und die Deszendenz des Menschen. **Biol. Centralbl. Bd. 26. p. 282—287, 304—318.**

89 **Doria, Tullio Rossi.** 9.9:13.
1905. Über die Einbettung des menschlichen Eies, studiert an einem kleinen Eie der zweiten Woche. **Arch. Gynäk. Bd. 76. p. 433—505,** 3 Taf.

90 **Bremer, J. L.** 9.9:13.3.
1906. Description of a 4-MM. Human Embryo. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. 459—480,** 16 figg.

91 **Michaelis, Paul.** 9.9:13.3.
1906. Altersbestimmung menschlicher Embryonen und Föten auf Grund von Messungen und von Daten der Anamnese. **Arch. Gynäk. Bd. 78. p. 267—288.**

92 **Zander.** 9.9:13.3.
1906. Die Bildung der äußeren Körperform menschlicher Embryonen. (Ost-Westpreuß. Ges. Gynäk.) **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 32. p. 286.**

93 **Ziegenspeck, Rob.** 9.9:14.12.
1905. Die Lehre von der doppelten Einmündung der unteren Hohlvene in die Vorhöfe des Herzens und der Autoritätsglaube. **Samml. klin. Vortr. No. 401. (Gynäk. No. 148) p. 405—430,** 9 figg.

94 **Keith, A.** 9.9:14.12.
1906. The Auriculo—Ventricular Bundle of His. **Lancet Vol. 170. p. 623—625,** 1 fig.

99995 **Levi, G.** 9.9:14.13.
1902. Morfologia delle arterie illiache. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 1. p. 120—172, 295—346, 523—605,** 1 tav., 77 figg.

96 **Livini, F.** 9.9:14.13.
1903. L'arteria carotis externa: ricerche morfologiche. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 653—741,** 70 figg.

97 **Banchi, A.** 9.9:14.13.
1904. Morfologia delle arteriae coronariae cordis. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 3. p. 87—164,** 38 figg.

98 **Rossi, G.,** e **E. Cova.** 9.9:14.13.
1904. Studio morfologico delle arterie dello stomaco. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 3. p. 485—526, 566—657,** 30 figg.

99 **Delamare, Gabriel,** et **Tanasesco.** 9.9:14.13.
1906. Etude sur les artères du sympathique céphalique, cervical, thoracique et abdominal. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 42. p. 97—107,** 2 pls.

100000 **Playfair, J.** 9.9:14.14.
1906. The Valves of the Iliac Vein. (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 1699—1700.**

1* **Miller, William S.** 9.9:14.23.
1906. The Distribution of the Bronchial Blood-Vessels. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. IV—V.**

2* **Miller, James.** 9.9:14.24.
1906. The Arrangement of the Elastic Fibres in the Bronchi and Lung. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 162—170,** 5 figg.

3* **de Terra, Maximilian.** 9.9:14.31.4.
1905. Beiträge zu einer Odontographie der Menschenrassen. Inaug.-Diss. philos. Fac. Univ. Zürich. Parchim i. M., H. Freise. 8⁰. 302 pp., 42 figg.

4* **Árkövy, Jozef.** 9.9:14.31.4.
1906. Die Bedeutung des Diverticulum Tomes-Zsigmondyi, des Cingulum an den oberen lateralen Schneidezähnen und des Foramen coecum molarium (milleri) in Phylogenetischer Beziehung. **Math.-nat. Ber. Ungarn Bd. 23. p. 265—271.**

5* **Fleischmann, Leo.** 9.9:14.31.4.
1906. Die Entwicklung der Zahnscheiden: gleichzeitig ein Beitrag zur Entwicklung der Zahnbeingrundsubstanz. **Arch. mikr. Anat. Bd. 68. p. 297—310,** 1 Taf.

6* **Stöhr, Ph.** 9.9:14.31.6.
1905. Über die menschliche Unterzungendrüse. **Sitz.-Ber. physik.-med. Ges. Würzburg 1905. p. 76—78.**

7* **Jouvenel, F.** 9.9:14.33.
1906. Répartition des glandes de l'estomac chez un supplicié: présence de glandes de Lieberkühn. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 42. p. 1—38,** 1 pl.

8* **Berry, R. J. A.,** and **L. A. H. Jack.** 9.9:14.34.
1906. The Vermiform Appendix of Man and the Structural Changes therein coincident with Age. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. IV—V.** [Lymphoid organ.]

9* **Mall, Franklin P.** 9.9:14.36.
1906. A Study of the Structural Unit of the Liver. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. 227—308,** 74 figg.

10* **Tarozzi, G.** 9.9:14.38.
1904. Osservazioni anatomiche ed embriologiche sopra il legamento triangolare sinistro del fegato. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 3. p. 525—545,** 9 figg.

11* **Collin, R.,** et **M. Lucien.** 9.9:14.43.
1905. Nouveaux documents relatifs à l'évolution pondérale du thymus chez le fœtus et chez l'enfant. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 59. p. 716—717.** [Maximum pondéral vers le temps de la naissance.]

12* **Grégoire, Raymond.** 9.9:14.61.
1906. Circulation artérielle et veineuse du rein. **Bull. Soc. nat. Paris Ann. 81. p. 193—207,** 9 figg.

13* **Königstein, Hans.** 9.9:14.63.1.
1906. Über das Schicksal der nichtejakulierten Spermatozoen. **Arch. ges. Physiol. Bd. 114. p. 199—215,** 1 Taf. [Zerfall der Sp. innerhalb der Samenblasen. Bildung »eosinophiler Kugeln«, die vielleicht von den Epithelzellen der Samenblasen phagozytiert werden.]

14* **Kocks, J.** 9.9:14.66.
1906. Das kraniale Ende des Müller'schen Ganges. Eine Fortsetzung der Fimbria ovarica als Kanal im Hilus ovarii. **Zentralbl. Gynäk. Jahrg. 30. p. 1375—1377.**

15* **de Sinéty.** 9.9:14.67.
1906. Histologie de la glande de Bartholin. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 339—340.**

16* **Bianchi, S.** 9.9:14.71.
1903. Sullo sviluppo dell' osso parietale umano. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 94—96,** 2 figg.

17* **Lachi, P.** 9.9:14.71.
1903. La »Crista petrosa« del temporale. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 206—215,** 2 tav.

18* **Perna, G.** 9.9:14.71.
1903. L'os trigonum ed il suo omologo nel carpo. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 237—254,** 1 tav.

19* **Balestra, A., e M. Chériè-Lignière.** 9.9:14.71.
1904. Sui derivati del secondo arco branchiale (cartilagine di Reichert) nell' uomo adulto. Ricerche di anatomia normale. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 3. p. 37—86,** 2 tav.

20* **Alsberg, Moritz.** 9.9:14.71.
1906. Neuere Probleme der menschlichen Stammesentwicklung. **Arch. Rass. Gesellsch.-Biol. Jahrg. 3. p. 28—41.**

21* **Chevrier, L.** 9.9:14.71.
1906. Structure architecturale de l'extrémité inférieure du fémur. **Bull. Soc. anat. Paris Ann. 81. p. 132—137,** 5 figg.

22* **Fawcett, Edward.** 9.9:14.71.
1906. On the Development, Ossification, and Growth of the Palate Bone of Man. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 400—406,** 8 figg.

23* **Frazer, J. Ernest.** 9.9:14.71.
1906. On some Minor Markings on Bones. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 267—281,** 15 figg. [Leg and foot.]

24* **Mall, Franklin P.** 9.9:14.71.
1906. On Ossification Centers in Human Embryos Less than one Hundred Days old. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. 433—458,** 6 figg.

25* **Matiegka, Heinrich.** 9.9:14.71.
1906. Über einen Fall von partieller Zweiteilung des Scheitelbeins beim Menschen. **Sitz.-Ber. böhm. Ges. Wiss. math.-nat. Cl. 1905. No. 27.** 8 pp., 1 fig.

26* **Matiegka, H.** 9.9:14.71.
1906. Über die an Kammbildungen erinnernden Merkmale des menschlichen Schädels. **Anz. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Jahrg. 43. p. 244—245. — Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Bd. 115. Abt. 3. p. 349—430,** 1 Taf.

27* **Müller, Ernst.** 9.9:14.71.
1906. Die Architektur der Knochen. **Jahresh. Ver. vaterl. Naturk. Württemberg Jahrg. 62. p. LXXXII—LXXXIV.**

28* **Nicola, Beniamino.** 9.9:14.71.
1906. Sullo sviluppo, sui canali perforanti e sulle fessure della porzione laterale dell' »Ala Magna« dell' »os sphenoidale« nella specie Umana. **Mem. R. Accad. Sc. Torino (2) T. 56. p. 117—146,** 1 tav.

29* **Onodi, A.** 9.9:14.71.
1906. Das Verhältnis der hintersten Siebbeinzelle und der Keilbeinhöhle zum Canalis opticus und zum Sulcus opticus. (2. Vers. Ungar. ophthalm. Ges. Budapest.) **Zeitschr. Augenheilk. Bd. 16. p. 70—73.**

30* **Schönemann, A.** 9.9:14.71.
1906. Schläfenbein und Schädelbasis, eine anatomisch-otiatrische Studie. **Neue Denkschr. allg. schweiz. Ges. Nat. Bd. 40. p. 95—160,** 8 Taf., 5 figg.

31* **Toldt, C.** 9.9:14.71.
1906. Zur Frage der Kinnbildung. **Corr.-Bl. deutsch. Ges. Antrop. Etnol. Urgesch. Jahrg. 37. p. 9—17,** 4 figg.

32* **Walkhoff, O.** 9.9:14.71.
1906. Eine Gegenkritik der Aufsätze von Weidenreich und Fischer über die Kinnbildung. **Deutsch. Monatsschr. Zahnheilk. Jahrg. 24. p. 118—127.**

33* **Weber, A.** 9.9:14.71.
1906. Le trou de Vésale du sphenoïde humain. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 157—158.**

34* **Jenkins, G. J.** 9.9:14.72.
1906. The Morphology of the Hip Joint. (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 1702.** [Human embryo.]

35* **Wollenberg, Gustav Albert.** 9.9:14.73.
1906. Der Verlauf der intramuskulären Nervenbahnen und seine Bedeutung für die Sehnenplastik. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 1704—1705.**

36* **Meirowsky.** 9.9:14.77.
1906. Beiträge zur Pigmentfrage. I. Die Entstehung des Oberhautpigments beim Menschen in der Oberhaut selbst. Ein experimenteller Beweis. **Monatsh. prakt. Dermat. Bd. 42. p. 541—545.**

37* **Kidd, Walter.** 9.9:14.78.1.
1903. Rare Condition of the Human Hair. **Knowledge Vol. 26. p. 155.** — by W. S. Rogers and W. K. **p. 180—181.**

38* **Vitali, G.** 9.9:14.78.6.
1906. Contributo allo studio istologico dell' unghia. Sulla presenza di ghiandole a gomitolo e loro equivalente nell' unghia umana. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 5. p. 177—203,** 3 tav.

39* **Bolk, L.** 9.9:14.81.
1905. Over de ontwikkeling van het cerebellum bij den mensch. **Versl. wis. nat. Afd. Acad. Wet. Amsterdam D. 14. p. 134—140,** 2 pls. — On the Development of the Cerebellum in Man. **Proc. Sect. Sc. Acad. Wet. Amsterdam Vol. 8. p. 1—7,** 1 pl. — II. **p. 85—91,** 1 pl.

40* **Gage, Susanna Phelps.** 9.9:14.81.
1906. Total Folds of the Brain Tube in the Embryo and their Relation to Definite Structures. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. IX—X.**

41* **Lange.** 9.9:14.81.
1906. [Präparate von ca. 9 wöchentlichem menschlichen Embryo, die unzweideutig die Semidikussation der Sehnervenfasern im Chiasma zeigen; ferner, daß Anbildung der Sehnervenfasern sowohl von Retina als vom Gehirn aus stattfindet. (Beweis: Photogramm).] (Niedersächs. augenärztl. Verein.) **Klin. Monatsbl. Augenheilk. N. F. Bd. 2. p. 438,** 1 fig.

42* **Opin.** 9.9:14.81.
1906. Contribution à l'histologie du chiasma chez l'homme. La commissure de Hannover. **Arch. Ophtalm. Paris T. 26. p. 545—557,** 2 pls.

43* **Symington, Johnson.** **9.9**:14.81.
1906. A Note on the Topographical Anatomy of the Caput Gyri Hippocampi. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 244—246,** 2 figg.

44* **Wilson, J. T.** **9.9**:14.81.
1906. On the Anatomy of the Calamus Region in the Human Bulb; with an Account of a Hitherto Undescribed Nucleus Postremus. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 210—241, 357—386,** 40 figg.

45* **Sterzi, Andrea I.** **9.9**:14.83.
1903. Ricerche sopra le anastomosi dei rami anteriori del plesso brachiale e loro interpretazione morfologica. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 178—205,** 2 tav.

46* **Scott, Sydney.** **9.9**:14.83.
1906. A Record of the Decussations of the Brachial Plexus in Man. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 412—415,** 5 figg.

47* **Vitali, Giovanni.** **9.9**:14.83.
1906. Contributo allo studio istologico dell' unghia. Le espansioni nervose nel derma sottoungueale dell' uomo. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 23. p. 239—271,** 1 tav.

48* **Pes, O.** **9.9**:14.84.
1906. Über einige Besonderheiten in der Structur der menschlichen Cornea. **Arch. Augenheilk. Bd. 55. p. 293—307,** 4 Taf.

49* **Shambaugh, C. E.** **9.9**:14.85.
1906. The Development of the Stria Vascularis. (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 1703.**

50* **Streeter, George L.** **9.9**:14.85.
1906. Development of Membranous Labyrinth and Acoustic Ganglion in the Human Embryo. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. VII.**

51* **Heiderich, Friedrich.** **9.9**:14.87.
1906. Die Zahl und die Dimension der Geschmacksknospen der Papilla vallata des Menschen in den verschiedenen Lebensaltern. **Nachr. Ges. Wiss. Göttingen mat.-phys. Cl. 1906. p. 54—64.**

52* **Simon, P.,** et **L. Hoche.** **9.9**:14.89.
1905. Les ganglions nerveux des racines postérieures appartiennent-ils au système du grand sympathique? Autopsie d'un cas de neurofibromatose. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 59. p. 487—488.** [Neurofibromatose généralisée à tout le système nerveux périphérique, prédominante sur le système sympathique. Centres et racines des N. craniens et rachidiens sont indemnes, à l'exception des ganglions des racines postérieures de la mœlle.]

53* **Streeter, G. L.** **9.9**:14.89.
1906. Concerning the Development of the Acoustic Ganglion in the Human Embryo. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. I—II.**

54* **Retterer, Ed.,** et **G. Tilloy.** **9.9**:18.5.
1906. De la forme, de la taille des hématies humaines et de leurs parties constituantes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 111—114.**

55* **Eisath, Georg.** **9.9**:18.8.
1906. Über normale und pathologische Histologie der menschlichen Neuroglia. **Monatsschr. Psychiatr. Neurol. Bd. 20. p. 1—36, 139—165, 240—265,** 2 Taf.

56* **Pitard, Eugène.** 9.9(119).
1900. Un nouveau crâne humain d'une station lacustre du lac de Neuchâtel (Suisse.) **Bull. Soc. Sc. Bucarest An. 9. p. 273—277,** 2 figg.

57* **Weinberg, Richard.** 9.9(119).
1905. Der Schädel von Woisek. **Sitz.-Ber. Nat. Ges. Univ. Jurjew (Dorpat) Bd. 14. p. 86—113,** 1 Taf.

58* **Barbour, Erwin H.,** and **Henry B. Ward.** 9.9(119).
1906. Preliminary Report on the Primitive Man of Nebraska. **Nebraska Geol. Surv. Vol. 2. p. 319—327,** 4 figg.

59* **Gorjanovic-Kramberger, Károly.** 9.9(119).
1906. A horvátországi krapinai diluvialis ember. **Földt. Közlöny Köt. 36. p. 241—255,** 7 figg. — Der diluviale Mensch von Krapina in Kroatien. **p. 307—322,** 7 figg.

60* **Schweinfurth,** [G.] 9.9(119).
1906. Reste des Quartärmenschen von Nordafrika. **Zeitschr. Ethnol. Jahrg. 38. p. 733—736.**

61* **Sergi, G.** 9.9(119).
1906. Qualche determinazione sulla cronologia dell' uomo quaternario in Europa. **Atti Soc. romana Antrop. Vol. 12. p. 299—307**

I. 56 Palaeontologia.

62* **Abel, O.** 01.
1907. Die Aufgaben und Ziele der Paläozoologie. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 57. p. (67)—(78).**

63* **Clarke, John M.,** and **Rudolph Ruedemann.** 07(74.7).
1903. Catalogue of Type Specimens of Palaeozoic Fossils in New York State Mus. **Bull. N. Y. State Mus. No. 65.** 847 pp. — **56th ann. Rep. New York State Mus. Vol. 2.** 847 pp.

64* **Lydekker, R.** 08.
1903. The Palaeontological Case for Evolution. **Knowledge Vol. 26. p. 73—76, 100—102, 123—126.**

65* **Woodward, A. Smith.** 08.
1906. The Relations of Palaeontology to Biology. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 18. p. 312—318.**

66* **Weinschenk, Ernst.** 091.
1904/06. Mineralogie und Geologie. **Jahrb. Nat. Jahrg. 19. p. 191—194.** — **Jahrg. 20. p. 252—258; Jahrg. 21. p. 210—212.** [Referate.]

67* **Ami, H. M.** 091[71).
1906. Bibliography of Canadian Geology and Palaeontology for the Year 1904. **Trans. R. Soc. Canada (2) Vol. 11. Sect. 4. p. 127—142.**

68* **Siemiradzki, Joseph.** (112:43.74).
1906. Monographie paléontologique des couches paléozoïques de la Podolie. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1906. p. 23—32.**

69* **Hedström, Herman,** och **C. Wiman.** (112:48.6).
1906. Beskrifning till Blad 5 omfattande de topografiska kartbladen Lessebo, Kalmar, Karlskrona, Ottenby (samt Utklipporna). **Sver. geol. Unders. Ser. A 1a No. 5.** 124 pp., 9 Tafl., 24 figg.

70* **Depéret.** (1121).
1904. Les débuts de la vie sur la terre. **Bull. Soc. Amis Univ. Lyon Ann. 17. p 121—136.**

71* **Lorenz, Th.** (1121:51).
1905/06. Beiträge zur Geologie und Palaeontologie von Ostasien unter besonderer Berücksichtigung der Provinz Schantung in China. I. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 57. p. 438—497,** 5 Kart., 2 figg. II. Palaeontologischer Teil. **Bd. 58. p. 53—108,** 3 Taf., 55 figg. [13 nn. spp. in: *Bathyuriscus*, *Amphoton* n. g., *Anomocare* n. g. 3, *Lioparia* n. g., *Schantungia* n. g. 2, *Liostracus*, *Asaphus*, *Obolella*, *Polydesmia*, n. g., *Lopophyllum*. 2 nn. varr. in *Agnostus*. *Alokistocare* n. g. pro *Ptychoparia subcoronata*. *Trachyostracus*, *Macrotoxus*, *Megalophthalmus* nn. gg.]

72* **Walcott, Charles D.** (1121:51).
1906. Cambrian Faunas of China. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 30. p. 563—595.** [33 nn. spp. in: *Coscinocyathus*, *Discinopsis*, *Yorkia* (?), *Orthis* 2, *Scenella*, *Platyceras*, *Stenotheca*, *Agraulos* 8, *Anomocare* 3, *Anomocarella* 2, *Ptychaspis*, *Ptychoparia* 9, *Solenopleura*, *Dolichometopus*. 1 n. var. in *Dorypyge*. *Blackwelderia* n. g. pro *Calymmene* (?) *sinensis*.]

73* **Matthew, George F.** (1121:71.6).
1902. Cambrian Rocks and Fossils of Cape Breton. **Ann. Rep. geol. Surv. Canada N. S. Vol. 14. Pt. A. p. 223—232.**

74* **Matthew, G. F.** (1121:71.9).
1906. Notes on Cambrian Faunas. **Bull. nat. Hist. Soc. New Brunswick Vol. 5. p. 406, 475—480.**

75* **Marr, J. E.** (113:4).
1907. On the Ashgillian Series. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 4. p. 59—69.**

76* **Elles, Gertrud L.,** and **I. L. Slater.** (113:42.45).
1906. The Highest Silurian Rocks of the Ludlow District. **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 62. p. 195—222,** 1 pl., 1 map.

77* **Evans, David Cledlyn.** (113:42.98).
1906. The Ordovician Rocks of Western Caermarthenshire. **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 62. p. 597—643,** 1 map, 7 figg.

78* **Reed, F. R. Cowper.** (112:42.99).
1907. Sedgwick Museum Notes. Crustacea, etc. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 4. p. 108—115,** 1 pl. [2 nn. spp. in: *Anatifopsis*, *Pinnocaris*.]

79* **Ламанскій, В. В. Lamansky, W.** (113:47.4).
1905. Древнѣйщіе слои силурійскихъ отложеній Россіи. Die ältesten silurischen Schichten Rußlands. (Etage B.). **Труды геол. Ком. Н. Сер. Вып. 20. Mém. Com. géol. St. Pétersbourg N. S. Livr. 20.** 203 pp., 2 Taf. [17 nn. spp. in: *Megalaspis* 2, *Megalaspides*, *Ptychopyge* (?), *Orthis* (2 nn. varr.) 3, *Porambonites*, *Plectella* n. g. (6), *Asaphus* (2 nn. varr.), *Onchometopus*, *Amphion*.]

80* **Jonker, H. G.** (113:492).
1906. Bijdragen tot de kennis der sedimentaire zwerfsteenen in Nederland. I. De Hondsrug in de provincie Groningen. 2. Bovensilurische zwerfsteenen. Derde mededeeling: Zwerfsteenen van den ouderdom der oostbaltische zone K. 1. **Versl. wis. nat. Afd. Acad. Wet. Amsterdam D. 14. p. 372—373. — Verh. Akad. Wet. Amsterdam Sect. 2. D. 12. No. 3.** 33 pp., 1 pl.

81* **Weller, Stuart.** (113:51.3).
1907. Descriptions of New Species of Ordovician Fossils from China. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 32. p. 557—563.** [11 nn. spp. in: *Plectorthis*, *Clitambonites*, *Hemipronites*, *Ampyx*, *Asaphus* 5, *Megalaspis*, *Illaenus*.]

82* **Raymond, Percy E.** (113:7).
1906. The Chazy Formation and its Fauna. **Ann. Carnegie Mus. Vol. 3. (Publ. Carnegie Mus. No. 42) p. 498—598,** 4 pls., 3 figg. [13 nn. spp. in: *Crania*, *Rafinesquina*, *Archinacella*(?) *Raphistomina*, *Bucania*, *Eccyliopterus* 2, *Gyronema*(?), *Holopea*(?), *Ctenodonta*(?), *Whiteavsia*(?) 2, *Cyrtodonta*.]

83* **Dowling, D. B.** (113:71.3).
1904. Report on an Exploration of Ekwan River, Sutton Mill Lakes and Part of the West Coast of James Bay. **Ann. Rep. geol. Surv. Canada N. S. Vol. 14. Pt. F. p. 1—37.** — Appendix I. Preliminary list of fossils from the Silurian (Upper Silurian) rocks of the Ekwan River, and Sutton Mill Lakes, Keewatin, collected by D. B. Dowling in 1901, with descriptions of such species as appear to be new by J. F. Whiteaves. **p. 38—59.** [24 nn. spp. in: *Fenestella*, *Phaenopora*, *Camarotoechia*, *Glassia*, *Reticularia*, *Meristina*(?), *Ambonychia*, *Mytilarca*, *Ctenodonta*, *Megalomphala*, *Salpingostoma*, *Gyronema* 3, *Orthonychia*, *Platyceras*, *Diaphorostoma*, *Strophostylus* 2, *Actinoceras* (nom. prov.), *Orthoceras*, *Phragmoceras Bronteus* 2.]

84* **Chapman, F.** (113:94.3).
1907. On the Occurrence of Yeringian Fossiliferous Mudstone at Croydon. **Victorian Natural. Vol. 23. p. 237—239.**

85* **Thiele, E. O.** (113:94.5).
1907. Physiographical and Geological Notes on the Mt. Wellington District, North Gippsland. **Victorian Natural. Vol. 24. p. 23—35,** 2 pls.

86* **Schmidt, W. Erich.** (114:43.12)
1905. Der oberste Lenneschiefer zwischen Letmathe und Iserlohn. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 57. p. 498—566,** 3 Taf., 4 figg. [14 nn. spp. in: *Rhipidocrinus*, *Rhenocrinus* 2, *Spirifer*, *Leptodesma*, *Aviculopecten* 2, *Myalina*, *Modiomorpha*, *Cypricardella*, *Sphenotus*, *Grammysia*, *Dihelice* n. g., *Platyceras*.]

87* **Gortani, Michele.** (114:45.3).
1907. Sopra l'esistenza del Devoniano inferiore fossilifere nel versante italiano delle Alpi Carniche. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 16. Sem. 1. p. 108—110.**

88* **Ласкаревъ, Б. Laskarev, V.** (114:47.6.)
1904. Геологическія изслѣдованія въ Острожскомъ и Дубенскомъ

уѣздахъ Волынской губерніи (17-й листъ). (Recherches géologiques dans les districts d'Ostrog et de Doubno (Volhynie). **Извѣстія геол. Ком. Bull. Com. géol. St. Pétersbourg T. 23. p. 425—461.**

89* **Schwarz, E. H. L.** (114:68.7).
1906. South African Palaeozoic Fossils. **Rec. Albany Mus. Grahamstown S. Africa Vol. 1. p. 347—404,** 5 pls. [16 nn. spp. in: *Zaphrentis*, *Rensselaeria* 2, *Trigeria*, *Palaeoneilo* 2, *Nuculites*, *Orthoceras*, *Homalonotus* 4, *Phacops* 4.]

90* **Reed, F. R. Cowper.** (114:68.7).
1907. Notes on some Recent Work on the Bokkeveld Fossils. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 4. p. 34—36.**

91* **Reed, F. R. Cowper.** (114:68.7).
1907. The Fauna of the Bokkeveld Beds. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 4. p. 165—171, 222—232.**

92* **Clarke, John M.,** and **D. Dana Luther.** (114:74.7).
1904. Stratigraphic and Palaeontologic Map of Canandaigua and Naples Quadrangles. **Bull. N. Y. State Mus. No. 63.** 76 pp. — **56th ann. Rep. New York State Mus. Vol. 2.** 76 pp.

93* **Raymond, Percy E.** (114:78.6).
1907. On the Occurrence, in the Rocky Mountains, of an Upper Devonian Fauna with *Clymenia*. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 23. p. 116—122,** 1 fig.

94* **Schuchert, Charles.** (114:81).
1906. Geology of the Lower Amazon Region. **Journ. Geol. Chicago Vol. 14. p. 722—746.**

95* **Smith, J.** (115:41.42).
1907. Conodonts in Coal-Measure Strata. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 4. p. 239.**

96* **Matley, Charles Alfred.** (115:41.83).
1906. The Carboniferous Rocks at Rush (County Dublin). With an Account of the Faunal Succession and Correlation by Arthur Vaughan. **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 62. p. 275—323,** 5 pls., 12 figg. [4 nn. spp. in: *Cyathaxonia* 2, *Lithostrotion*, *Clisiophyllum*, *Amplexi-Zaphrentis* n. subg.]

97* **Hind, Wheelton,** and Others. (115:42).
1906. Life-zones in the British Carboniferous Rocks. **Rep. 75th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 171—174.**

98* **Hind, Wheelton,** and **John T. Stobbs.** (115:42).
1906. The Carboniferous Succession below the Coal Measures in North Shropshire, Denbighshire and Flintshire. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 3. p. 385—400, 445—459, 496—507,** 2 pls., 5 figg.

99* **Garwood, E. J.** (115:42).
1907. The Faunal Sequence in the Lower Carboniferous Rocks of Westmorland and the Adjacent Areas of West Yorkshire and North Lancashire. **Rep. 76th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 564—566.**

100* **Garwood, E. J.** (115:42).
1907. Notes on the Faunal Succession in the Carboniferous Limestone of Westmorland and Neighbouring Portions of Lancashire and Yorkshire. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 4. p. 70—74.**

101* **Sibly, Thomas Franklin.** (115:42.38).
1906. On the Carboniferous Limestone (Avonian) of the Mendip Area (Somerset), with especial Reference to the Palaeontological Sequence. **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 62. p. 324—380,** 5 pls., 4 figg. [2 nn. spp. in: *Campophyllum*, *Carcinophyllum*.]

2* **Cockin, George Marmaduke.** (115:42.46).
1906. On the Occurrence of Limestone of the Lower Carboniferous Series in the Cannock-Chase Portion of the South Staffordshire Coalfield. **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 62. p. 523—529.**

3* **Johns, Cosmo.** (115:42.74).
1906. On the Carboniferous Basement Beds at Ingleton. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 3. p. 320—323.** [Faunal Notes by Arthur Vaughan.]

4* **Lehder, Johannes.** (115:43.2).
1906. Die Phosphoritkonkretion des Untersten Culms in Ostthüringen und dem Vogtlande. **Neu. Min. Geol. Pal. Beil.-Bd. 22. p. 48—113,** 2 figg.

5* **Schellwien, [Ernst].** (115:43.67).
1906. Eine im alpinen Bellerophonkalk aufgefundene neue Fauna. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 57. Protok. p. 357—359.**

6* **Cornet, J.** (115:493).
1906. Sur la faune du terrain houiller inférieur de Baudour (Hainaut). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 734—736.**

107* **Weller, Stuart.** (115:77.8).
1906. Kinderhook Faunal Studies. IV. The Fauna of the Glen Park Limestone. **Trans. Acad. Sc. St. Louis Vol. 16. p. 435—471,** 2 pls. [22 nn. spp. in: *Chonetes*, *Eunella*, *Spirifer*, *Delthyris* 2, *Nucleospira*, *Nucula*, *Nuculana*, *Macrodon*, *Modiomorpha*, *Modiola*, *Cypricardina*, *Ptychomphalus*, *Bellerophon* 2, *Naticopsis*, *Platyceras* 3, *Orthonychia* 2, *Ptyctodus*.]

8* **Beede, J. W., and Austin F. Rogers.** (115:78.1).
1906. Coal Measures Faunal Studies, IV. Upper Coal Measures, Neosho River Section. **Kansas Univ. Sc. Bull. Vol. 3. p. 377—388.**

9* **Gordon, C. H.** (115:78.9).
1907. Mississippian (Lower Carboniferous) Formations in the Rio Grande Valley, New Mexico. **Amer. Journ. Sc. Vol. 24. p. 58—64,** 1 fig.

10* **Harper, L. F.** (115:94.4).
1906. The Geology of the Gerringong District. **Rec. geol. Surv. New South Wales Vol. 8. p. 94—107,** 2 pls. [List of Fossils by W. S. Dun.]

11* **Wollemann, A.** (116:43.54).
1906. Alte und neue Aufschlüsse im Flammenmergel, Variantspläner und Turon in der Umgegend von Braunschweig. **14. Jahresber. Ver. Nat. Braunschweig p. 96—99.**

12* **Fugger, Eberhard.** (116:43.63).
1906. Die Gaisberggruppe. **Jahrb. geol. Reichsanst. Wien Bd. 56. p. 213—258,** 7 figg.

113* **Combes, Paul.** (116:44.25).
1905. Faune et flore fossiles du Cap de la Hève. **Le Cosmos N. S. T. 53. p. 463—466,** 24 figg.

114* **von Seidlitz, Wilfried.** (116:494).
1906. Geologische Untersuchungen im östlichen Rätikon. **Ber. nat. Ges. Freiburg i. Br. Bd. 16. p. 232—235,** 5 Taf., 20 figg. [1 n. var. in *Nerinea.*]

15* **Thevenin, Armand.** (116:69).
1906. Note sur des fossiles de Madagascar, recueillis par le Dr. Decorse. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 334—336.**

16* **Lomas, J.,** and Others. (1161:42).
1906. Investigation of the Fauna and Flora of the Trias of the British Isles. **Rep. 75th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 161—170,** 1 fig. [List of Triassic Fossils by H. H. Windwood. Footprints by H. C. Beasley. Occurrence and Habitat of *Estheria* by. J. L.]

17* **Wills, L. J.** (1161:42.47).
1907. On some Fossiliferous Keuper Rocks at Bromsgrove (Worcestershire). **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 4. p. 28—34,** 2 figg.

18* **Wüst, Ewald.** (1161:43.18).
1907. Die Fossilienführung des Mittleren Buntsandsteines der Mansfelder Mulde. **Zeitschr. Naturw. Stuttgart Bd. 79. p. 109—126.**

19* **Zeller, Friedrich.** (1161:43.37).
1907. Beiträge zur Kenntnis der Lettenkohle und des Keupers in Schwaben. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1907. p. 19—29, 42—51,** 1 fig.

20* **Rice, William North,** and **Herbert Ernest Gregory.** (1161:74.6).
1906. Manual of the Geology of Connecticut. **Bull. State geol. nat. Hist. Survey Connecticut No. 6.** 273 pp., 31 pls.

121* **Herries, R. S.** (1162:42.74).
1906. The Geology of the Yorkshire Coast between Redcar and Robin Hood's Bay. **Proc. Geol. Ass. London Vol. 19. p. 410—415.**

22* **Renz, Karl.** (1162:43.43).
1905. Zur Geologie der südöstlichen Rheinpfalz. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 57. Protok. p. 569—574,** 3 figg.

23* **Trauth, Friedrich.** (1162:43.75).
1906. Über den Lias von Valesacca in der Bukowina. **Mitt. nat. Ver. Univ. Wien Jahrg. 4. p. 17—22.**

24* **Maire, V.** (1162:44.45).
1906. Etudes géologiques et paléontologiques sur l'arrondissement de Gray. Faune du Rauracien inférieur de la région de Champlitte. **Bull. Soc. Grayloise Emul. No. 8. p. 145—248; No. 9. p. 181—201.**

25* **Merciai, G.** (1162:45.6).
1906. L'Infralias del M. Malbe presso Perugia. **Atti Soc. tosc. Sc. nat. Proc.-verb. Vol. 15. p. 49—50.**

26* **Treacher, Llewellyn,** and **Harold J. Osborne.** (117:42.2).
1906. The Higher Zones of the Upper Chalk in the Western Part of the London Basin. **Proc. Geol. Ass. London Vol. 19. p. 378—399,** 1 map, 2 figg.

27* **White, Harold J. Osborne.** (117:42.29).
1906. The Phosphatic Chalks of Winterbourne and Boxford (Berkshire). **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 62. p. 499—522.**

128* **Wollemann, A.** (117:43.53).
1905. *Belemnites ultimus* d'Orb und andere Versteinerungen aus der

Kreideformation von Misburg bei Hannover. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 57. Protok. p. 265—266.**

129* **Remeš, M.** (117:43.72).
1906. Vrchní vrstvy křídové v Klokočově u Příbora. **Zprávy Komm. přírod. Prozkoum. Moravy Odděl. geol.-pal Čís. 5.** 7 pp. [Die oberen Kreideschichten in Klokočov und Příbor.]

30* **Wilschowitz, Hans.** (117:43.72).
1906. Beitrag zur Kenntnis der Kreide-Ablagerungen von Budigsdorf und Umgebung. **Beitr. Palaeont. Geol. Österr.-Ungarn Bd. 19. p. 125—134,** 8 figg.

31* **Oppenheim, Paul.** (117:43.95).
1906. Neue Beiträge zur Geologie und Paläontologie der Balkanhalbinsel. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 58. p. 109—180,** 1 Taf., 8 figg. [4 nn. spp. in: *Lucina, Nerinea, Itieria, Heterastraea.*]

32* **Collet, Pierre.** (117:44.3).
1904. Notices géologiques et paléontologiques pour servir à la géologie de l'arrondissement de Saint-Ménehould. **Bull. Soc. Etude Sc. nat. Reims T. 12. p. 17—82,** 3 pls., 20 figg. [Réimpression des descriptions des fossiles par P. Fliche, A. Peron et J. Lambert.]

33* **Jiménez de Cisneros, Daniel.** (117:46.7).
1907. El Gault del Hondo de Piqueres (provincia de Alicante). **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 7. p. 209—217,** 2 figg.

134* **Athanasiu, Sava.** (117:498).
1898. Studii geologice in districtul Suceava. **Bull. Soc. Sc. Bucarest Ann. 7. p. 61—84,** 3 figg.

35* **Simionescu, J.** (117:498).
1906. Note sur l'âge des calcaires de Cernavoda (Dobrogea). **Ann. scient. Univ. Jassy T. 4. p. 75—77,** 2 figg.

36* **Андрусовъ, Н. Andrussoff, N.** (117:57.9.)
1905. Матеріалы для геологіи Закаспійской области. Часть I-ая. Красноводскій полуостровъ. Большой и Малый Балханъ. Джанакъ. Устюртъ. — Travaux de l'expédition Aralo-caspienne Livr. 7. Matériaux pour la géologie de la région Aralo-caspienne. 1re pt. La presqu'île de Krasnovodsk. Le grand Balkhan. Le petit Balkhan. Djanak. Oustiourt. **Труды Спб. Общ. Естеств. Trav. Soc. Nat. Pétersbourg Suppl.** 188 pp., 25 figg.

37* **Krumbeck, Lothar.** (117:61.2).
1906. Beiträge zur Geologie und Palaeontologie von Tripolis. **Palaeontogr. Bd. 53. p. 51—136,** 3 Taf., 3 figg. [14 nn. spp. in: *Discoidea, Catopygus, Pygorhynchus, Crania, Alectryonia, Exogyra, Trigonia, Crassatella, Corbis, Turritella* 2, *Strombus, Fusus, Cypraea.*]

138* **Fourtau, R.** (117:62).
1904. Contribution à l'étude de la faune crétacique d'Egypte. **Bull. Inst. Egypt.** (4) **No. 4. p. 231—349,** 5 pls., 5 figg. [*Neolobites peroni* n. sp., *Schloenbachia quasi* Peron n. sp. 18 nn. spp. par Peron & Fourtau in: *Ammonites, Pleurotomaria, Turbo* 2, *Neritopsis, Turitella* (sic!), *Mesalia, Pseudomelania, Alaria, Lima, Lithodomus, Arca, Astarte, Lucina, Cyprina, Isocardia, Arcopygia, Thracia.*]

139* **Blayac, J.** (117:65).
1906. Le Gault et le Cénomanien du bassin de la Soybouse et des hautes plaines limitrophes (Algérie). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 252—255.**

40* **Boule, Marcellin,** et **Armand Thevenin.** (117:69).
1906. Paléontologie de Madagascar. I. Fossiles de la côte orientale. **Ann. Paléont. T. 1. p. 43—59,** 12 figg. [*Volutilithes fanivelonensis* n. sp.]

41* **Degrange-Touzin.** (118:44.64).
1906. Le Falun de Saint-Denis. Ile d'Oléron (Charente-Inférieure). **Actes Soc. Linn. Bordeaux T. 61. p. 17—22.**

42* **Trabucco, G.** (118:45.4).
1906. Fossili, stratigrafia ed età dei terreni della Repubblica di S. Marino. **Atti Soc. tosc. Sc. nat. Proc.-verb. Vol. 16. p. 7—12.**

43* **Cockerell, T. D. A.** (118:78.8).
1906. The Fossil Fauna and Flora of the Florissant (Colorado) Shales. **Univ. Colorado Stud. Vol. 3. p. 157—176,** 1 pl.

44* **Haupt, O.** (118:95).
1905. Ein Kreide ähnlicher, wahrscheinlich jungtertiärer Kalkmergel aus Kaiser-Wilhelmsland (Deutsch-Neu-Guinea). **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 57. Protok. p. 565—569,** 1 fig.

145* **Stuchlik, Heinrich.** (1181:43.36).
1906. Die Faziesentwicklung der südbayrischen Oligocänmolasse. **Jahrb. geol. Reichsanst. Wien Bd. 56. p. 277—350,** 2 Taf., 5 figg.

46* **Delkeskamp, Rudolf.** (1181:43.41).
1906. Beiträge zur Kenntnis der Westufer des Mainzer Tertiärbeckens. I. Der Kreuznacher mitteloligocäne Meeressand und seine Fauna. **Verh. nat. Ver. preuß. Rheinl. Westf. Osnabr. Jahrg. 62. p. 95—134,** 5 figg.

47* **Hornstein, Ferd. Friedr.** (1181:43.58).
1906. Neues vom Kasseler Tertiär. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 58. Briefl. Mitt. p. 114—118,** 2 figg.

48* **Leriche, Maurice.** (1181:44).
1906. Sur l'extension des grès à *Nummulites laevigatus* dans le nord de la France et sur les relations des bassins parisien et belge à l'époque lutetienne. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 394—402.**

49* **Oppenheim, Paul.** (1181:44.79).
1906. Über einige Fossilien der Côte des Basques bei Biarritz. **Zeitschr. deutsch. géol. Ges. Bd. 58. Briefl. Mitt. p. 77—91,** 1 Taf., 2 figg. [15 nn. spp. in: *Cytheriea*, *Gibbula*, *Syrnola*, *Diastoma*, *Nassa*, *Eutritonium*, *Streptochetus*, *Sycum*, *Metula*, *Cypraedia*, *Marginella* 2, *Mitra* 2 *Pleurotoma*.]

50* **Almera, Jaime.** (1181:46.7).
1906. Descripción geológica de la comarca titulada »Plana de Vich«. **Mem. Soc. españ. Hist. nat. T. 3. p. 423—468,** 1 mapa.

51* **Mourlon, Michel.** (1181:493).
1905. Le bruxellien des environs de Bruxelles. **Ann. Soc. géol. Belg. T. 32. p. M. 329—358,** 5 figg.

152* **Mrazec, L.** (1181:498).
1906. Despre prezenta Bartonianului în Judetul Prahova. **Bull. Soc. Sc.**

Bucarest An. 16. p. 15—23. — Über das Vorkommen des Bartonians im Distrikte Prahova **p. 23—26.**

153* **Oppenheim, Paul.** (1182:43.14).
1907. Über das Miocän in Oberschlesien. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1907. p. 43—54.**

54* **Wollemann, A.** (1182:43.53).
1906. Einige Bemerkungen über die Fauna des Lüneburger Miocäns. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 58. Briefl. Mitt. p. 19—22,** 3 figg. [*Astarte gleuei* n. sp.]

55* **von Friedberg, Wilhelm Salomon.** (1182:43.74).
1905. Eine sarmatische Fauna aus der Umgegend von Tarnobrzeg in Westgalizien. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Bd. 114. Abt. 1. p. 275—327,** 1 Taf., 3 figg. [*Pupa łomnickii* n. sp.]

56* **Vadász, M. Elemér.** (1182:43.91).
1906. Budapest-rákos felsö Mediterránkorú faunája. **Földt. Közlöny Köt. 36. p. 256—283,** 1 Taf., 1 fig. — Über die Obermediterrane Fauna von Budapest-rakos **p. 323—351,** 1 Taf., 1 fig. [*Aspergillum miocaenicum* n. sp. 2 nn. varr. in *Schizaster*.]

57* **Couffon, Olivier.** (1182:44.18).
1905. Etude critique sur les Faluns de Chalonnes. (Gisement des Pierres-Blanches). **Bull. Soc. Etud. sc. Angers N. S. Ann. 34. p. 155—222,** 1 pl., 1 fig.

158* **Dollfus, Gustave F.** (1182:44.21).
1906. Faune malacologique du miocène supérieur de Gourbesville (Manche). Etage rédonien. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 358—371.**

59* **Joukowsky, E.** (1182:86).
1906. Sur quelques affeurements nouveaux de roches tertiaires dans l'Isthme de Panama. **Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève Vol. 35. p. 155—178,** 2 pls., 5 figg. [2 nn. spp. in: *Dreissensia*, *Melania*.]

60* **Smith, W. D.** (1182:91.4).
1906. Preliminary Geological Reconnaissance of the Loboo Mountains, Batangas Province. **Philippine Journ. Sc. Vol. 1. p. 617—631,** 4 pls. [8 nn. spp. in: *Cycloseris*, *Obitoides*, *Nerita*, *Drillia*, *Tapes*, *Pteropsis*, *Macoma*, *Semele*(?). 3 nn. varr. in: *Vicarya*, *Strombus*, *Arca*.]

61* **Сѣнинскій, К. Seninski, K.** (1181:47.7).
1905. Замѣтка о плiоценовыхъ отложенiяхъ окрестностей Керчи и Тамани. — Einige Bemerkungen über die Congerienschichten auf den Halbinseln Kertsch und Taman. **Прот. Общ. Естеств. Юрьевск. Унив. Sitz.-Ber. Nat. Ges. Univ. Jurjew (Dorpat) Bd. 14. p. 1—46.**

62* **Chapman, Frederick.** (119:42.1).
1907. Report on Pleistocene Microzoa from a Boring in the Bed of the Buffalo River, East London. **Rec. Albany Mus. Vol. 2. p. 6—17,** 1 fig. [*Cythere schwarzi* n. sp.]

63* **Geinitz, E.** (119:43).
1906. Norddeutschland zur Eiszeit. **Aus der Natur Jahrg. 1. p. 673—678, 720—722, 748—756,** 13 figg.

164* **Wüst, Ewald.** (119:43.18).
1907. Fossilführende pleistocäne Holtemme-Schotter bei Halberstadt im

nördlichen Harzvorlande. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 59. p. 120—128.**

115* **Procházka, Vl. Jos.** (119:43.72).
1906. O nutnosti soustavného výzkumu diluviálních a alluviálních naplavenin v jeskyních moravského krasu. **Časop. moravsk. Mus. Zemsk. p. 244—258.** [Über die Bedeutung der Durchforschung der diluvialen und alluvialen Ablagerungen in mährischen Höhlen.]

66* **Rekstad, J.** (119:48.1).
1906. Iagttagelser fra terrasser og strandlinjer i det vestlige og nordlige Norge. **Bergens Mus. Aarbog 1906. No. 1.** 48 pp., 1 Kart., 19 figg.

67* **Holst, Nils Olof.** (119:48.6).
1906. De senglaciala lagren vid Toppeladugård Med beskrifning af ett nytt Växtfossil, Holstia splendens af O. Hagström. **Sver. geol. Unders. Ser. C. No. 200.** 42 pp., 1 Tafl., 3 figg.

68* **Bullen, R. Ashington.** (119:499).
1906. Notes on some Microzoa and Mollusca from East Crete. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 3. p. 354—358,** 2 pls.

69* **Debruge, A.** (119:65).
1906. La grotte du Fort Clauzel. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 624—634,** 2 figg.

70* **Fraas, E.** (119:68.7).
1907. Pleistocäne Fauna aus den Diamantseifen von Südafrika. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 59. p. 232—243,** 1 Taf., 2 figg. [1 n. var. in *Hippopotamus.*]

171* **Lissajous, M.** (44.43).
1906. Bajocien et Bathonien des environs de Mâcon. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 5. p. 689—698.**

72* **Roussel.** (44.7).
1904. Tableau stratigraphique des Pyrénées. **Bull. Serv. Carte géol. France T. 15. No. 97.** 119 pp., 3 cartes, 66 figg.

73* **Maury, E.,** et **E. Caziot.** (44.94).
1905. Etude géologique de la presqu'île St.-Jean (Alpes-Maritimes). **Bull. Soc. géol. France (4) T. 5. p. 581—592,** 5 figg.

74* **Neviani, Antonio.** (45.6).
1905. Rinvenimento di varî e microscopici organisimi nelle sabbie grigie della Farnesina presso Roma. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 6. p. 104—105.**

75* **Thevenin, Armand.** (69).
1907. Note sur des fossiles rapportés de Madagascar par M. Gray. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 85—88.**

176* **Ells, R. W.** (71.3).
1904. Report on the Geology of Portions of the Counties of Renfrew, Addington. Frontenac, Lanark and Carleton. **Ann. Rep. geol. Surv. Canada N. S. Vol. 14. Pt. J. p. 1—79.** — Appendix. Preliminary lists of fossil organic remains from the Potsdam, Beekmantown (Calciferous), Chazy, Black River, Trenton, Utica and Pleistocene formations comprised within the Perth Sheet (No. 119) in Eastern Ontario by H. M. Ami. **p. 80—89.**

177* **Sears, John Henry.** (74.4).
1905. The Physical Geography, Geology, Mineralogy and Palaeontology of Essex County, Massachussetts. Salem. 8⁰. 418 pp., 209 pls., 1 portr., 1 map.

78* **Ameghino, Florentino.** (82.9).
1906. Les formations sédimentaires du crétacé supérieur et du tertiaire de Patagonie avec un parallèle entre leurs faunes mammalogiques et celles de l'ancien continent. **An. Mus. nac. Buenos Ayres T. 15. p. 1—568,** 2 Lám., 358 figg.

79* **Mulder, J. F.** (94.5).
1896. Catalogue of Fossils from Birregurra. **Geelong Natural. Vol. 5. No. 3. p. 13—17.**

II. 575; 577 Biologia generalis.

80* **Jaekel, Otto.** 575.
1898. Darwinismus und Descendenzlehre. **Himmel und Erde Jahrg. 10. p. 241—258.**

81* **Sokolowsky, Alexander.** 575.
1901. Die Bedeutung der äußeren Artmerkmale im Tierreich. **Himmel und Erde Jahrg. 13. p. 182—185.**

82* **Lydekker, R.** 575.
1903. The Palaeontological Case for Evolution. **Knowledge Vol. 26. p. 73—76, 100—102, 123—126.**

183* **Schuster, Wilh.** 575.
1903. »Vom Sterbelager des Darwinismus.« **Zool. Garten Jahrg. 44. p. 325.**

84* **Montegazza, Paolo.** 575.
1904. Nuovi fatti in appoggio della pangenesi di Darwin. Seconda contribuzione. **Arch. Antropol. Etnol. Vol. 34. p. 189—191.**

85* **Schuster, Wilhelm.** 575.
1904. Widersprüche bei Darwin. **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 248—250.**

86* **Weismann, A.** 575.
1904. The Evolution Theory. 2 Vols. Translated with the Authors' Coöperation by J. A. & Margaret R. Thomson. London, E. Arnold. 8⁰. XVI. 416, 405 pp., figg. (Rev. Amer. Natural. Vol. 40. p. 375—377.— Science N. S. Vol. 22. p. 668—670.)

87* **Abrams, LeRoy.** 575.
1905. The Theory of Isolation as Applied to Plants. **Science N. S. Vol. 22. p. 836—838.**

88* **Jordan, David Starr.** 575.
1905. Ontogenetic Species and Other Species. **Science N. S. Vol. 22. p. 872—873.**

189* **Lloyd, F. E.** 575.
1905/06. Isolation and the Origin of Species. **Science N. S. Vol. 22. p. 710—712.** — Isolation and Evolution by Edward W. Berry. **Vol. 23. p. 34.** — Isolation as one of the Factors in Evolution by E. A. Ortmann. **p. 71—72.** — Isolation and the Evolution of Species by John T.

Gulick. p. 433—434. — Factors of Species-Formation by O. F. Cook. p. 506—507. — Dr. O. F. Cook's Conception of Evolution by A. E. Ortmann. p. 667—669. — Isolation by Choice by Alfred C. Lane. p. 702.

190* **Mantegazza, Paolo.** 575.
1905. Darwin dopo cinquant' anni. **Arch. Antropol. Etnol. Vol. 35. p. 311—322.**

91* **Allen, J. A.** 575.
1906. Heredity and Subspecies. **Science N. S. Vol. 23. p. 142—145.**

92* **Allen, J. A.** 575.
1906. 'Barriers' and 'Bionomic Barriers'; or Isolation and Non-Isolation as Bionomic Factors. **Science N. S. Vol. 23. p. 310—312.**

93* **Brooks, William Keith.** 575.
1906. Heredity and Variation; Logical and Biological. **Proc. Amer. phil. Sol. Vol. 45. p. 70—76.**

94* **Brown, Arthur Erwin.** 575.
1906. Ontogenetic Species and Convergent Genera. **Science N. S. Vol. 23. p. 146—147.**

95* **Cook, O. F.** 575.
1906. The Vital Fabric of Descent. **Proc. Washington Acad. Sc. Vol. 7. p. 301—323.**

96* **Cuénot, L.** 575.
1906. Hérédité et mutation chez les souris. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 593—597.**

197* **Haeckel, Ernst.** 575.
*1906. Last Words on Evolution: a Popular Retrospect and Summary. Translated from the second German edition by Joseph McCabe. London, A. Owen and Co. 1906. 8⁰. 127 pp., 3 pls., 1 Portr. 6 sh. (Abstr. Lancet Vol. 170. p. 910—911.)

98* **Jordan, David Starr.** 575.
1906. Rambur and the Nature of Species. **Science N. S. Vol. 23. p. 350—351.**

99* **Kraemer, H.** 575.
1906. Eine bisher unbeachtete lamarckistische Stimme im klassischen Altertum und der Entwicklungsgedanke im Lichte der Haustierzucht. **Mitt. naturf. Ges. Bern 1905. p. VI—XIX.**

200* **Krašan, Franz.** 575.
1906. Monophyletisch oder polyphyletisch? **Mitt. nat. Ver. Steiermark Jahrg. 1905. Heft 42. p. 101—141.**

1* **Lang, Arnold.** 575.
1906. Über die Mendelschen Gesetze, Art- und Varietätenbildung, Mutation und Variation, insbesondere bei unsern Hain- und Gartenschnecken. **Verh. schweiz. nat. Ges. 88. Vers. p. 209—254,** 3 Taf.

2* **May, Walther.** 575.
1906. Darwinistische Probleme in der griechischen Philosophie. **Verh. nat. Ver. Karlsruhe Bd. 19. p. 1*—2*.**

203* **Metcalf, Maynard M.** 575.
1906. The Influence of the Plasticity of Organisms upon Evolution. **Science N. S. Vol. 23. p. 786—787.**

204* **von Olfers.** 575.
1906. Flügellose Arthropoden des Bernsteins in ihrer Beziehung zur Descendenztheorie. **Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 46. p. 100—104.**

5* **Ortmann, A. E.** 575.
1906. A Case of Isolation without 'Barriers'. **Science N. S. Vol. 23. p. 504—506.**

6* **Ortmann, A. E.** 575.
1906. Facts and Theories in Evolution. **Science N. S. Vol. 23. p. 947—952.**

7* **Plate, L.** 575.
1906. Darwinismus kontra Mutationstheorie. **Arch. Rassen-Ges. Biol. Jahrg. 3. p. 183—200.**

8* **Robertson, Charles.** 575.
1906. Ecological Adaptation and Ecological Selection. **Science N. S. Vol. 23. p. 307—310.**

9* **Schimkewitsch, M.** 575.
1906. Die Mutationslehre und die Zukunft der Menschheit. **Biol. Centralbl. Bd. 26. p. 37—46, 65—76, 97—115.**

10* **Schröder, Chr.** 575.
1906. Kritische Beiträge zu den strittigen biologischen Fragen der Gegenwart. **Natur und Schule Bd. 5. p. 233—247.**

11* **Stejneger, Leonhard.** 575.
1906. Isolation Versus Natural Selection. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 265—270.**

212* **Stejneger, Leonhard.** 575.
1906. C. S. Rafinesque on Evolution. **Science N. S. Vol. 23. p. 785—786.**

13* **Vaughan, T. Wayland.** 575.
1906. The Work of Hugo de Vries and its Importance in the Study of Problems of Evolution. **Science N. S. Vol. 23. p. 681—691.**

14* **de Vries, Hugo.** 575.
1906. Arten und Varietäten und ihre Entstehung durch Mutation. An der Universität von Kalifornien gehaltene Vorlesungen. Ins Deutsche übertragen von H. Klebahn. Berlin, Gebr. Bornträger. 8⁰. X. 530 pp., 53 figg. *M* 16,—.

15* **de Vries, Hugo.** 575.
1906. Die Svalöfer Methode zur Veredelung landwirtschaftlicher Kulturgewächse und ihre Bedeutung für die Selektions-Theorie. **Arch. Rassen-Ges.- Biol. Jahrg. 3. p. 325—358.**

16* **de Vries, Hugo.** 575.
1906. La théorie darwinienne et la sélection en agriculture. **Rev. scient. (5) T. 5. p. 449—454.**

17* **Wasmann, E.** 575.
1906. Beispiele rezenter Artenbildung bei Ameisengästen und Termitengästen. **Biol. Centralbl. Bd. 26. p. 565—580.**

218* **Zacharias, Otto.** 575.
1906. Planctonforschung und Darwinismus. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 381—833.** Unzulänglichkeit der Auslese um die Formenfülle bei Radiolarien usw. zu erklären.]

10. XI. 1907.

219* **Bernard, Henry M.** 575.
1907. Traces of a Periodic Law in Organic Evolution. **Rep. 76th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 607—608.**

20* **Cook, O. F.** 575.
1907. Aspects of Kinetic Evolution. **Proc. Washington Acad. Sc. Vol. 8. p. 197—403.**

21* **Spencer, Herbert.** 575.
1907. La genèse de l'Evolutionisme. **Rev. scient.** (5) **T. 7. p. 1—6.**

22* **Bonardi, Edoardo.** 575.1.
1905. L'ereditarietà dei caratteri acquisiti in patologia ed in medicina. **Rend. Ist. lombard.** (2) **Vol. 38. p. 604—611.**

23* **Cuénot, L.** 575.1.
1905. Les races pures et leurs combinaisons chez les souris. (4me note). **Arch. Zool. expér. gén.** (4) **T. 3. p. CXXIII—CXXXII.**

24* **de Meyer, J.** 575.1.
1905. L'hérédité des caractères acquis est-elle expérimentalement vérifiable? **Arch. Biol. T. 21. p. 605—643,** 9 figg. [Expériences sur les champignons.]

25* **Morgan, T. H.** 575.1.
1905. The Assumed Purity of the Germ Cells in Mendelian Results. **Science N. S. Vol. 22. p. 877—879.**

26* **Shenstone, J. C.** 575.1.
1905. Heredity. **Knowledge N. S. Vol. 2. p. 17, 49—52.**

27* . . . 575.1.
1906. Zur Frage des Vererbungsproblems. **Kosmos Stuttgart Bd. 3. p. 375—376.**

228* **Barrington, A., and K. Pearson.** 575.1.
1906. On the Inheritance of Coat-colours in Cattle. Pt. I. Shorthorn Crosses and Pure Shorthorns. **Biometrika Vol. 4. p. 427—464.**

29* **Bateson, W.** 575.1.
1906. Mendelian Heredity and its Application to Man. **Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 61—67,** 17 figg.

30* **Bateson, W.** 575.1.
1906. An Address on Mendelian Heredity and its Application to Man. **Brain Vol. 29. p. 157—179,** 3 pls., 11 figg.

31* **Bateson, W., E. R. Saunders, and R. C. Punndt.** 575.1.
1906. Experimental Studies in the Physiology of Heredity. **3d Rep. Evol. Comm. R. Soc. London,** 53 pp.

32* **Castle, W. E., and Alexander Forbes.** 575.1.
1906. Heredity of Hair-Length in Guinea-Pigs and its Bearing on the Theory of Pure Gametes. (Pap. Stat. Exper. Evol. Cold Spring Harbor No. 5. — Contr. zool. Lab. Mus. comp. Zool. Harvard Coll. No. 175.) **Publ. Carnegie Mus. No. 49. p. 3—14,** 1 fig.

33* **Charrin, A.** 575.1.
1906. L'hérédité. — Son rôle dans les maladies. Les vraies et les fausses hérédités. **Rev. scient.** (5) **T. 6. p. 225—229, 265—271.**

234* **Correns, C.** 575.1.
1906. Über Vererbungsgesetze. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Ärzte 77. Vers. Tl. 1. p. 201—221,** 4 figg.

235* **Doncaster, L.** 575.1.
1906. Recent Work on Gametogenesis and its Bearing on Theories of Heredity. **Rep. 75th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 432—434.**

36* **Doncaster, L., and G. H. Raynor.** 575.1.
1906. On Breeding Experiments with Lepidoptera. **Proc. zool. Soc. London 1906. Vol. 1. p. 125—133,** 1 pl.

37* **Gregory, R. P.** 575.1.
1906. Some Problems of Heredity. **Rep. 75th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 595.**

38* **Haacke, Wilhelm.** 575.1.
1906. Die Gesetze der Rassenmischung und die Konstitution des Keimplasmas, zuchtanalytisch ermittelt. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 21. p. 1—93.**

39* **Hatschek, B.** 575.1.
1906. Hypothese der organischen Vererbung. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Ärzte 77. Vers. Tl. 1. p. 245—249.**

40* **Heider, K.** 575.1.
1906. Vererbung und Chromosomen. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Ärzte 77. Vers. Tl. 1. p. 222—244,** 40 figg.

41* **Herbst, Curt.** 575.1.
1906. Vererbungsstudien. I. Ein Plan zu rationellen Studien über Vererbungserscheinungen. II. Über den Einfluß der Temperatur auf die Ausbildung der Seeigelbastarde. III. Ist die Schädigung eines der beiden Sexualprodukte von Einfluß auf das Hervortreten der väterlichen oder mütterlichen Charaktere? **Arch. Entw.-Mech. Bd. 21. p. 173—305,** 24 figg.

242* **Hosch.** 575.1.
1907. Ophthalmologische Miscellen. 8. Zur Ätiologie des Schichtstars. **Arch. Augenheilk. Bd. 54. p. 164—169.** [Zur Frage der Vererbung erworbener pathologischer Eigenschaften: Rachitis, vom Großvater erworben, bedingt bei Enkeln kongenitalen Schichtstar (ohne Rachitis).]

43* **Hurst, C. C.** 575.1.
1906. On the Inheritance of Coat Colour in Horses. **Proc. R. Soc. London Vol. 77 B. p. 388—394.**

44* **Kassowitz, Max.** 575.1.
1906. Die Vererbungssubstanz. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 21. p. 153—165.**

45* **Loeb, Jacques.** 575.1.
1906. The Dynamics of Living Matter. Columbia University Biological Ser. 8. New York. The Columbia University Press. (The MacMillan Co., also London) 1906. 8⁰. XI. 233 pp., 64 figg. $ 3,—. [Heredity.]

46* **Loisel, Gustave.** 575.1.
1906. Expériences sur l'hérédité. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 560—562.**

47* **Loisel, Gustave.** 575.1.
1906. Recherches sur l'hérédité des caractères du pelage chez les lapins. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 258—259.** [Loi de Mendel: pourtant pour la longueur du poil il y a un facteur sexe (caractère dominant seulement, lorsqu'il est transmis par le père).]

248* **McCracken, Isabel.** 575.1.
1906. Inheritance of Dichromatism in Lina an Gastroidea. **Journ. exper. Zool. Vol. 3. p. 321—336.**

249* **McLeod, Herbert.** 575.1.
1906. Inheritance of an Abnormality. **Nature Vol. 74. p. 150,** 1 fig. [Abnormal hand of third daughter.]

50* **Meyer, Semi.** 575.1.
1906. Gedächtnis und Vererbung. **Arch. Rass.-Ges. Biol. Jahrg. 3. p. 629—645.**

51* **Morgan, T. H.** 575.1.
1906. Are the Germ-Cells of Mendelian Hybrids »Pure?« **Biol. Centralbl. Bd. 26. p. 289—296.**

52* **Müller de la Fuente.** 575.1.
1906. Semons Mneme und das Vererbungsproblem. **Kosmos Stuttgart Bd. 3. p. 172—174.**

53* **Perino, J.** 575.1.
1906. Vererbungsproblem. **Nat. Wochenschr. Bd. 21. p. 438—441.**

54* **Peter, Karl.** 575.1.
1906. Ein Beitrag zur Vererbungslehre. Über rein mütterliche Eigenschaften an Larven von *Echinus*. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 32. p. 1231—1233.** [*Echinus microtuberculatus*. Die Zahl der primären Mesenchymzellen richtet sich nur nach der Mutter, das Spermium hat auf sie keinen Einfluß. Zweifel an der alleinigen Beteiligung des Chromatins an der Übertragung von Eigenschaften.]

55* **Plate, L.** 575.1.
1906. Über Vererbung und die Notwendigkeit der Gründung einer Versuchsanstalt für Vererbungs- und Züchtungskunde. **Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 3. p. 777—796.**

256* **Raumklaer, O.** 575.1.
1906. Sur la transmission par hérédité dans les espèces hétéromorphes. **Övers. dansk. vidensk. Selsk. Forh. 1906. p. 31—39.** [Chez les végétaux.]

57* **Reid, G. Archdall.** 575.1.
1906. The Principles of Heredity. **Nature Vol. 73. p. 223.** — by A. D. D. **p. 223—224.**

58* **Schuster, Edgar.** 575.1.
1906. Hereditary Deafness. A Discussion of the Data collected by Dr. E. A. Fay in America. **Biometrika Vol. 4. p. 465—482.**

59* **Schuster, Edgar.** 575.1.
1906. Professor Ziegler and Galton's Law of Ancestral Inheritance. **Biometrika Vol. 5. p. 184.**

60* **Scourfield, D. J.** 575.1.
1906. Mendel's Law of Heredity. **Proc. S. London entom. nat. Hist. Soc. 1905/06. p. 31—38.**

61* **Scourfield, D. J.** 575.1.
1906. Mendelism and Microscopy. **Journ. Quekett micr. Club (2). Vol. 9. p. 395—422.**

62* **Spillman, W. J.** 575.1.
1906. A Mendelian Character in Cattle. **Science N. S. Vol. 23. p. 549—551.**

263* **Staples-Browne, Richard.** 575.1.
1906. Note on Heredity in Pigeons. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 2. p. 550—558.**

264* **Steiger, Adolf.** 575.1.
1906. Studien über die erblichen Verhältnisse der Hornhautkrümmung. 1. Heredität des Hornhautastigmatismus. **Zeitschr. Augenheilk. Bd. 16. p. 229—242, 333—359,** 5 figg.

65* **Teichmann, Ernst.** 575.1.
1906. Der gegenwärtige Stand der Vererbungsfrage. **Nat. Wochenschr. Bd. 21. p. 417—430,** 36 figg.

66* **Toyama, Kametaro.** 575.1.
1906. Mendel's laws of heredity as applied to the silk-worm crosses. **Biol. Centralbl. Bd. 26. p. 321—334.**

67* **Voltera, Vito.** 575.1.
1906. Sui tentativi di applicazione delle matematiche alle scienze biologiche e sociali. **Arch. Fisiol. Vol. 3. p. 175—191.**

68* **Weismann, August.** 575.1.
1906. Semons »Mneme« und die »Vererbung erworbener Eigenschaften«. **Arch. Rass.-Gesellsch.-Biol. Jahrg. 3. p. 1—27.**

69* **Weldon, W. F. R.** 575.1.
1906. Note on the Offspring of Thoroughbred Chestnut Mares. **Proc. R. Soc. London Vol. 77B. p. 394—398.**

70* **Wilson, E. B.** 575.1.
1906. Mendelian Inheritance and the Purity of the Gametes. **Science N. S. Vol. 23. p. 112—113.**

71* **Woods, Frederick Adams.** 575.1.
1906. The Non-Inheritance of Sex in Man. **Biometrika Vol. 5. p. 73—78.**

272* **Yule, Udny.** 575.1.
1906. On a Property which holds good for all Groupings of a Normal Distribution of Frequency for Two Variables, with Applications to the Study of Contingency Tables for the Inheritance of Unmeasured Qualities. **Proc. R. Soc. London Vol. 77A. p. 324—336.**

73* **Arnim-Schlagenthin.** 575.1.
1907. Ältere und neuere Selektionsmethoden. Erwiderung zu dem Artikel des Herrn Professor Hugo de Vries. **Biol. Centralbl. Bd. 27. p. 25—32.**

74* **Cook, O. F.** 575.1.
1907. Mendelism and Other Methods of Descent. **Proc. Washington Acad. Sc. Vol. 9. p. 189—240.**

75* **Davenport, Charles B.** 575.1.
1907. Heredity and Mendel's Law. **Proc. Washington Acad. Sc. Vol. 9. p. 179—188.**

76* **Häcker, Valentin.** 575.1.
1907. Über Mendelsche Vererbung bei Axolotln. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 99—102,** 2 figg.

77* **Hatschek, B.** 575.1.
1907. Die Generatiltheorie. Grundideen meiner Vererbungshypothese und deren Kritik durch Plate. **Biol. Centralbl. Bd. 27. p. 311—320.**

278* **Noorduijn, C. L. W.** 575.1.
1907. Breeding Experiments in Canaries: an Exception to Mendel's Law. **Rep. 76th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 603.**

279* **Prout, Louis B.** 575.1.
1907. *Xanthorhoë ferrugata* (Clerck) and the Mendelian Hypothesis. **Trans. entom. Soc. London 1906. p. 525—531.**

80* **Schuyten, M. C.** 575.2.
1904. Over cijfer frequentie in het proefondervindelijk massaonderzoek. **Handl. 8de vlaamsch. nat. geneesk. Congr. 2de Afd. p. 58—61,** 1 fig.

81* **Wasteels, C. E.** 575.2.
1904. Over den Variatiemeter. **Handl. 8de vlaamsch. nat. geneesk. Congr. 3de Afd. p. 18—42.**

82* **Davenport, C. B.** 575.2.
1905. The Origin of Black Sheep in the Flock. **Science N. S. Vol. 22. p. 674—675.**

83* **Gadow, H.** 575.2.
1905. Orthogenetic Variation. **Science N. S. Vol. 22. p. 637—640.** — by Robert E. Coker. **p. 873—875.**

84* **Pearl, Raymond.** 575.2.
1905. A Note on the Calculation of Certain Probable Errors. **Science N. S. Vol. 22. p. 802—803.** [Application to biometrics.]

85* **Baker, Frank Collins.** 575.2.
1906. Application of de Vries's Mutation Theory to the Mollusca. **Amer. Natural. Vol. 40. p. 327—334,** 4 figg.

86* **Casey, Thos. L.** 575.2.
1906. Variation Versus Mutation. **Science N. S. Vol. 23. p. 632.**

287* **Gibson, Winifred.** 575.2.
1906. Tables for Facilitating the Computation of Probable Errors. **Biometrika Vol. 4. p. 385—393.**

88* **Neisser, M.** 575.2.
1906. Ein Fall von Mutation nach de Vries bei Bakterien und andere Demonstrationen. (Freie Verein. Mikrobiol.) **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Ref. Bd. 38. Beiheft. p. 98—100,** 1 Taf. — Diskuss. **p. 100—102.**

89* **Ortmann, A. E.** 575.2.
1906. The Fallacy of the Mutation Theory. **Science N. S. Vol. 23. p. 746—748.**

90* **Pearson, Karl.** 575.2.
1906. A Rejoinder to Professor Kapteyn. **Biometrika Vol. 5. p. 168—171.**

91* **Simroth, Heinrich.** 575.2.
1906. Über den schwarzen Hamster als typische Mutation. **Biol. Centralbl. Bd. 26. p. 334—340.**

92* **Yule, Udny.** 575.2.
1906. On the Influence of Bias and of Personal Equation in Statistics of Ill-defined Qualities: An Experimental Study. **Proc. R. Soc. London Vol. 77A. p. 337—339.**

293* **Pearl, Raymond.** 575.2.
1907. A Biometrical Study of Conjugation in Paramecium. **Biometrika Vol. 5. p. 213—297,** 14 figg. [Differentiation in respect of type or variability of conjugating P. from the non conjug. portion of the same

population. Conjugation serves restrict variability induced by environmental influences. Tendency for like to pair with like (homogamy) in respect to length of body etc.]

294* **Spemann, H.** 575.2.
1907. Zum Problem der Correlation in der tierischen Entwicklung. **Verh. deutsch. zool. Ges. 17. Vers. p. 22—48.** Diskuss. **p. 48—50.**

95* **Allen, J. A.** 575.3.
1905/06. The Evolution of Species through Climatic Conditions. **Science N. S. Vol. 22. p. 661—668.** — by T. D. A. Cockerell. **Vol. 23. p. 145—146.**

96* **Artom, Cesare.** 575.3.
1906. Note critiche alle osservazioni del Loeb sull' *Artemia salina.* **Biol. Centralbl. Bd. 26. p. 204—208.** [Partenogenesi e variazione.]

97* **Pictet, Arnold.** 575.4.
1905. La sélection naturelle chez les Lépidoptères. **Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 19. p. 410—413.**

98* **Koeppe, Hans.** 575.4.
1906. Säuglingsmortalität und Auslese im Darwinschen Sinne. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 222—223,** 1 fig. [Hohe Säuglingsmortalität wirkt auf Mortalität des nächsten Lebensjahres nicht vermindernd, sondern vermehrend.]

99* **Popoff, M.** 575.4.
1906. Fischfärbung und Selektion. **Biol. Centralbl. Bd. 26. p. 272—282.**

300* **Ellis, Havelock.** 575.5.
***1905.** Studies in the Psychology of Sex. Sexual Selection in Man. I. Touch. II. Smell. III. Hearing. IV. Vision. Philadelphia, F. A. Davis Company. 1905. 8⁰.

1* **Petersen, Wilhelm.** 575.5.
1907. Ein Beitrag zur Frage der geschlechtlichen Zuchtwahl (Lepidopt.). **Biol. Centralbl. Bd. 27. p. 427—440,** 10 figg.

2* **Sokal, Ed.** 577.
1904. Über Leben und Tod. **Himmel und Erde Jahrg. 16. p. 97—103.**

3* **Renaudet, Georges.** 577.
1905. Contribution à l'étude de la plasmogénie. **Mém. Soc. cient. Ant. Alzate Mexico T. 22. p. 235—240.**

4* **Ameghino, Florentino.** 577.
1906. Mi Credo. — (Mon Credo.) **An. Soc. cient. Argentina T. 62. p. 64—97.** [Théorie générale de la matière et de la vie. Avec traduction en français.]

5* **Grützner, Paul.** 577.
1906. Über das Zustandekommen Traubescher Zelle. (Med.-nat. Ver. Tübingen.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 1940.**

6* **Herrera, Alfonso L.** 577.
1906. Aplicacion de la teoria de los ions a la plasmogenésis. **Mem. Soc. cient. Ant. Alzate Mexico T. 23. p. 15—17.**

307* **Herrera, Alfonso L.** 577.
1906. Experimentos de plasmogenesis con los coloides inorgánicos. **Mem. Soc. cient. Ant. Alzate Mexico T. 23. p. 9—14.**

308* **Homuth, Paul.** 577.
1906. Biologie und exakte Naturwissenschaft. **Abh. nat. Ges. Görlitz Bd. 25. p. 49—51.**

9* **Leduc, Stéphane.** 577.
1906. Germination et croissance de la cellule artificielle. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 141. p. 280—281.**

10* **Leduc, Stéphane.** 577.
1906. Culture de la cellule artificielle. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 842—844,** 2 figg. [Nutrition par intussusception. Organisation en tiges, feuilles, organes terminaux, »appareil circulatoire«, d'une petite graine initiale. Croissance. Actions toxiques, osmotropisme, thermotropisme.]

11* **Leduc, Stéphane.** 577.
1906. Production, par les forces physiques, de phénomènes de nutrition, d'organisation et de croissance. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60 p. 75—76,** 2 figg.

12* **Lehmann, O.** 577.
1906. Fließend-kristallinische Trichiten, deren Kraftwirkungen und Bewegungserscheinungen. **Ann. Physik. (4) Bd. 19. p. 22—35,** 52 figg. [Paraazoxyzimtsäure-äthylester. Deren fließend-kristallinische Trichiten zeigen eine Reihe, denjenigen der Organismen analoge Erscheinungen, nämlich analog der Lokomotion, der Copulation, der Zellteilung etc.]

13* **Přzibram, Hans.** 577.
1906. Kristall-Analogien zur Entwicklungsmechanik der Organismen. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 22. p. 207—287.**

314* **Schneider, Camillo.** 577.
1906. Das Wesen des Psychischen. **Biol. Centralbl. Bd. 26. p. 76—95.** — Bemerkungen hierzu von J. Rosenthal. **p. 95—96.**

15* **Hilton, A. E.** 577.
1907. On the Nature of Living Organisms. **Journ. Quekett micr. Club Vol. 10. p. 41—50.**

16* **Plehn, Marianne.** 577.2.
1901. Das Problem des Lebens. **Himmel und Erde Jahrg. 13. p. 23—35, 78—85.**

17* **Beckenhaupt, C.** 577.2.
1904/05. Le mécanisme de la vie. **Bull. mens. Soc. Sc. Agric. Arts Basse-Alsace T. 38. p. 264—289.** — Notice complémentaire sur »le mécanisme de la vie« **T. 39. p. 90—100.**

18* **Martin, Geoffrey.** 577.2.
1905. The Nature of Life. **Knowledge N. S. Vol. 2. p. 125—126, 146—149, 194—195.**

19* **Grassi, Battista.** 577.2.
1906. La vita. Ciò che sembra ad un biologo. **Rend. Accad. Lincei Adun. sol. 1906. Vol. 2. p. 219—239.**

320* **Leduc, Stéphane.** 577.2.
1906. Les lois de la biogenèse. **Rev. scient. (5) T. 5. p. 225—229, 265—268,** 10 figg. [Cellules artificielles, divisions et croissance; fuseaux par diffusion etc.]

321* **Driesch, Hans.** 577.2.
1907. Analytische und kritische Ergänzungen zur Lehre von der Autonomie des Lebens. **Biol. Centralbl. Bd. 27. p. 60—80.**

22* **Teichmann, P.** 577.6.
1906. Der moderne Vitalismus. **Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. 1906. p. 86*—87*.**

23* **De Haan, J.** 577.7.
1905. Over den Dood. **Natuurk. Tijdschr. Nederl. Indie D. 65. p. 61—73.**

24* **Boelsche, Wilh.** 577.8.
*1905. Das Liebesleben in der Natur. Eine Entwicklungsgeschichte der Liebe. Jena, E. Diederich. 8⁰. 1. Folge. X. 402 pp. 2. Folge. V. 394 pp. 3. Folge. VIII. 373 pp. Je ℳ 5,—.

25* **Morgan, T. H.** 577.8.
1905. Ziegler's Theory of Sex Determination, and an Alternative Point of View. **Science N. S. Vol. 22. p. 839—841.**

26* **Wilson, E. B.** 577.8.
1906. A New Theory of Sex-Production. **Science N. S. Vol. 23. p. 189—191.** [Criticism of Rich. Hertwig.]

27* **Cull, Sara Shite.** 577.8.
1907. Rejuvenescence as the Result of Conjugation. **Journ. exper. Zool. Vol. 4. p. 85—90.**

328* **Kellogg, Vernon L.** 577.8.
1907. Sex Differentiation in Larval Insects. **Biol. Bull. Vol. 12. p. 380—384,** 8 figg.

III. 578; 579 Microscopium; Collectio; Conservatio.

29* **Rousselet, Charles F.** 578.
1903. Pond-life Collecting for the Microscope. **Knowledge Vol. 26. p. 140—141, 164—165, 188—189,** 3 figg.

30* **Crawford, W. C.** 578.
1905. The Microscope as an Instrument of Social Progress. **Proc. Scott. micr. Soc. Vol. 4. p. 55—67.**

31* **Mez, Carl.** 578.
1905. Das Mikroskop. Eine gemeinverständliche Darstellung der Theorie des Instruments. **Aus der Natur Jahrg. 1. p. 65—73, 102—107,** 18 figg.

32* **Berg, W.** 578.
1906. Ultramikroskopie. **Nat. Rundsch. Jahrg. 21. p. 353—355.**

33* **Clark, Frederick Noad.** 578.
1906. Practical Hints on the Manipulation of the Microscope and a Description of its Parts. **Proc. S. London entom. nat. Hist. Soc. 1905/06. p. 19—30.**

34* **Gordon, John W.** 578.
1906. High Power Microscopy. **Proc. R. Inst. Great Britain Vol. 18. p. 11—22,** 3 pls., 2 figg.

335* **Lebrun, Hector.** 578.
1906. Application de la méthode des disques rotatifs à la technique microscopique. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 23. p. 145—173,** 36 figg. [Distribution des préparations sur des disques au lieu des porte-objets d'usage courant. Microstéréoscope et microscope à l'usage des musées publiques.]

336* **Lebrun, Hector.** 578.
1906. Le microscope et la méthode rotative. **La Nature Ann. 34. Sem. 2. p. 211—214,** 4 figg.

37* **Rheinberg, Julius.** 578.
1906. On Stereoscopie Effect and a Suggested Improvement in Binocular Microscopes. **Journ. Quekett micr. Club** (2) **Vol. 9. p. 371—394, 439—440,** 9 figg. — Note by Conrady. **p. 440—442,** 3 figg.

38* **Ambronn, H.** 578.
1907. Über Institute für wissenschaftliche Mikroskopie und deren Aufgaben. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 24. p. 1—12.**

39* **Petri, R. J.** 578.
1907. A. van Leeuwenhoek's Mikroskope. **Nat. Wochenschr. Bd. 22. p. 1—7,** 11 figg.

40* **Siedentopf, H.** 578.
1907. Dunkelfeldbeleuchtung und Ultramikroskopie. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 24. p. 13—20.**

41* **Sommerfeldt, Ernst.** 578.
1907. Eine einfache Methode zur Justierung der Nicols am mineralogischen Mikroskop. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 24. p. 24—25.**

42* **Studnička, F. K.** 578.
1907. Wie kann man im Sehfelde des Mikroskopes zwei verschiedene Präparate gleichzeitig zu sehen bekommen und gleichzeitig projizieren? **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 24. p. 34—38.**

43* **Van Heurck, Henri.** 578.1.
1901. Le nouveau microscope à préparer de M. E. Leitz. **Ann. Soc. belge Micr. T. 27. p. 9—14,** 3 figg.

344* **Studnička, F. K.** 578.1.
1905. Über eine neue Konstruktion des Praeparier-Mikroskopes. **Sitz.-Ber. böhm. Ges. Wiss. math.-nat. Cl. 1905. No. 5.** 4 pp., 1 fig.

45* **Gaidukov, N.** 578.1.
1906. Die neuen Zeiss'schen Mikroskope. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 23. p. 59—67,** 4 figg.

46* **Hirsch, Paul.** 578.1.
1906. Das Ultramikroskop. Seine Einrichtung und seine Anwendung. **Nat. Wochenschr. Bd. 21. p. 465—470,** 9 figg.

47* **Spitta, E. J.** 578.1.
1906. The President's Address. The Relative Merits of the Long- and Short-Tube Microscopes. **Journ. Quekett micr. Club.** (2) **Vol. 9. p. 279—286.**

48* **Van Heurck, Henri.** 578.2.
1901. L'objectif apochromatique à 2 verres durs de M. Carl Reichert. **Ann. Soc. belge Micr. T. 27. p. 39—42,** 1 fig.

49* **Scales, F. Shillington.** 578.2.
1904. Magnification of Objectives and Eyepieces. **Knowledge N. S. Vol. 1. p. 21—23.**

350* **Conrady, A. E.** 578.2.
1906. Note on an Early Criticism of the Abbé Theory. **Journ. R. micr. Soc. London 1906. p. 645—647.**

351* **Malassez, L.** 578.2.
1906. Evaluation de la puissance des objectifs microscopiques. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 773—775.**

52* **Nelson, Edward M.** 578.2.
1906. On the Limits of Resolving Power for the Microscope and Telescope. **Journ. R. micr. Soc. London 1906. p. 521—531.**

53* **Pauly, Anton.** 578.2.
1906. Ein einfaches Kompensatorokular. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 23. p. 38—41.**

54* **Cermak, A.** 578.3.
1906. Über neue Mikroskopstative. (Ges. Ärzte Wien.) **Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 19. p. 138,** 1 fig. [Mikrometerschraube, großer Objekttisch, Handhabe.

55* **Steinach, E.** 578.3.
1906. Ein neues Mikroskop-Stativ. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 23. p. 308—312,** 2 figg.

56* . . . 578.4.
1904. The »Argus« Attachable Mechanical Stage. **Knowledge N. S. Vol. 1. p. 47—48,** 1 fig. [W. Watson & Sons, London.]

57* **Du Bois, Ch.** 578.4.
1905. Nouvelle platine chauffante pour le microscope. **Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 19. p. 404—405.**

58* **Coon, J. M.** 578.4.
1906. Note on a New Finder for the Microscope. **Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 9. p. 327—330,** 1 fig.

359* **Coon, Joseph M.** 578.4.
1906. New Finder for the Microscope. **Journ. R. micr. Soc. London 1906. p. 274—276,** 2 figg.

60* **Detto, Carl.** 578.4.
1906. Ein neues Gleitlineal. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 23. p. 301—307,** 2 figg.

61* **Edinger, L.** 578.4.
1906. Zwei neue Apparate zum Zeichnen mikroskopischer Präparate. (Ärztl. Ver. Frankfurt a. M.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 2322.**

62* **Sachs-Müke.** 578.4.
1906. Ein einfacher Apparat zur Wiederauffindung bestimmter Stellen in mikroskopischen Präparaten. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 1258—1259,** 1 fig.

63* **Zwintz, Julius, und Otto Thien.** 578.4.
1906. Über einen neuen elektrisch heizbaren Objekttisch für Mikroskope. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 42. p. 179—181,** 1 fig.

64* **Edinger, L.** 578.4.
1907. Ein neuer Apparat zum Zeichnen und Projizieren. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 24. p. 26—34,** 5 figg.

365* **Conrady, A. E.** 578.49.
1903. Numerical Aperture and Rapidity. **Knowledge Vol. 26. p. 236—237.**

366* **Otto, Georg.** 578.49.
1905. Über Mikrophotographie. **Mitt. nat. Ver. Univ. Wien Jahrg. 4. p. 26—27.**

67* **Winslow, D. R.** 578.49.
1905. Microphotography. Interesting Microphotographs obtained without costly Apparatus. **Scient. Amer. Vol. 93. p. 376—378,** 12 figg.

68* **Berg, W.** 578.49.
1906. Die Mikrophotographie mit ultraviolettem Licht. **Nat. Rundsch. Jahrg. 21. p. 293—295.**

69* **Deegener, P.** 578.49.
1906. Der mikrophotographische Apparat von H. O. Juel. **Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 4. p. 220—226,** 4 figg.

70* **Dieck, W.** 578.49.
1906. Mikrophotographische Aufnahmen mit ultravioletten Strahlen und ihre Bedeutung für die Untersuchung der Hartgewebe von Zahn und Knochen. **Deutsch. Monatsschr. Zahnheilk. Jahrg. 24. p. 16—36,** 3 Taf., 7 figg. — Diskuss. **p. 36—37.**

71* **Dieck, W.** 578.49.
1906. Das Photomikroskop für ultraviolette Strahlen und seine Bedeutung für die histologische Untersuchung, insbesondere der Hartgewebe. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde 1906. p. 108—125,** 5 Taf., 7 figg.

72* **Dollman, W. P.** 578.49.
1906. A Simple Method of Producing Stereo-Photo-Micrographs. **Journ. Quekett micr. Club** (2) **Vol. 9. p. 287—290,** 1 pl.

373* **Dollman, W. P.** 578.49.
1906. A Simple Method of Producing Stereo-Photomicrographs. **Journ. R. micr. Soc. London 1906. p. 257—259,** 1 fig.

74* **Glasenapp, M.** 578.49.
1906. Die Bedeutung der Spitzertypie für die Reproduktion von Mikrophotographien. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 23. p. 174—182,** 8 figg.

75* **v. Schrötter, Hermann.** 578.49.
1906. Beitrag zur Mikrophotographie mit ultraviolettem Lichte nach Köhler. **Arch. path. Anat. Bd. 183. p. 343—376,** 3 Taf.

76* **Smith, Arthur E.** 578.49.
1906. Note on Stereo-Photo-Micrography. **Journ. Quekett micr. Club** (2) **Vol. 9. p. 429—430,** 3 pls., 2 figg.

77* **Taverner, H.** 578.49.
1906. A Simple Method of Taking Stereo-Photo-Micrographs and Mounting the Prints without cutting. **Journ. Quekett micr. Club** (2) **Vol. 9. p. 291—294,** 3 pls., 1 fig.

78* **Taverner, H.** 578.49.
1906. A Simple Method of taking Stereo-Photomicrographs and Mounting the Points without Cutting. **Journ. R. micr. Soc. London 1906. p. 260—262,** 3 pls., 2 figg.

79* **Spitta, E. J.** 578.49.
1907. A Review of Photo-Micrography. **Journ. Quekett micr. Club** (2) **Vol. 10. p. 51—54.**

380* **Stebbins, James H.** 578.49.
1907. A Photomicrographic Outfit. **Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 27. p. 151—152,** 1 pl.

381* **Bender, O.** 578.5.
1906. Ein einfacher Beleuchtungsapparat für Lupenpräparation und Mikroskopie. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 23. p. 35—38,** 2 figg.

82* **Traviss, W. R.** 578.5.
1907. Note on an Expanding Stop for Dark-Ground Illumination. **Journ. Quekett micr. Club** (2) **Vol. 10. p. 77—82,** 6 figg.

83* **Horder, Edward.** 578.6.
1902. Can we do without Slides? **Journ. trop. Med. Vol. 5. p. 3—4,** 4 figg. [Zeiss' frame and box.]

84* **Arndt, Georg.** 578.6.
1906. Vorrichtung zur Fixierung und Einbettung von Objekten zwecks Herstellung mikroskopischer Präparate. **D. R. Pat. Kl. 42h. No. 173263.** 3 pp., 1 Taf.

85* **Balázsy, D.** 578.6.
1906. Zur Glimmertechnik. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 23. p. 12—14.**

86* **Deguy, M.,** et **A. Guillaumin.** 578.6.
***1906.** Traité de microscopie clinique. Paris, Masson et Cie. 8⁰. 428 pp., 93 pls., 38 figg. Frs. 50,— rel.

87* **Gaidukov, N.** 578.6.
1906. Über die Anwendung des Ultramicroskops nach Siedentopf zur Untersuchung lebender Objekte. **Verh. deutsch. zool. Ges. 16. Vers. p. 250—258.**

88* **Greil, Alfred.** 578.6.
1906. Ein neuer Entwässerungsapparat. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 23. p. 286—301,** 4 figg.

389* **Hill, Eben C.** 578.6.
1906. On the Schultze Clearing Method as Used in the Anatomical Laboratory of the Johns Hopkins University. **Bull. Johns Hopkins Hosp. Vol. 17. p. 111—115.**

90* **Landsteiner, K.,** und **V. Mucha.** 578.6.
1906. Zur Technik der Spirochaetenuntersuchung. **Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 19. p. 1349—1350.** [Bei Dunkelfeldbeleuchtung wie bei Ultramikroskopie.]

91* **Barnabò, Valentino.** 578.61.
1905. Liquidi fissatori alcalini. Contributo alla tecnica istologica. **Boll. Soc. zool. ital.** (2) **Vol. 6. p. 55—73, 139—149, 205—214.**

92* **Jagić, N.** 578.61.
1906. Über Azetonfixierung von Blutpräparaten. **Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 19. p. 587—588.**

93* **Mayr, Emil.** 578.61.
1906. Über den Einfluß von Neutralsalzen auf Färbbarkeit und Fixierung des nervösen Gewebes. (Ein Beitrag zur Kenntnis der Kolloide.) **Beitr. chem. Physiol. Path. Bd. 7. p. 548—574,** 1 Taf.

94* **Stoeltzner, Helene.** 578.61.
1906. Der Einfluß der Fixierung auf das Volumen der Organe. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 23. p. 14—25.**

395* **Lutz, L.** 578.65.
1905. Méthodes de recherche du microorganisme de la syphilis. **Bull. Sc. pharmacol. T. 12. p. 93—96,** 1 fig.

396* **Pérez, Ch., et E. Gendre.** 578.65.
1905. Procédé de coloration de la névroglie chez les Ichthyobdelles. **Proc.-Verb. Soc. Sc. Bordeaux 1904/05. p. 50—52.**

97* **Achard, Ch., et M. Aynaud.** 578.65.
1906. Sur le rôle du chlorure de sodium dans l'imprégnation histologique des tissus par l'argent. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 1571—1572.** [Théorie de l'imprégnation (Formation de chlorure d'argent, nécessité de la présence de Cl.) et des milieux vitaux — Quinton. (Déchloruration et rechloruration, échanges osmotiques).]

98* **Assmann, Georg.** 578.65.
1906. Über eine neue Methode der Blut- und Gewebsfärbung mit dem eosinsauren Methylenblau. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 1350—1351.**

99* **Bensley, Robert K.** 578.65.
1906. An Examination of the Methods for the Microchemical Detection of Phosphorus in Tissues. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. XV—XVI.**

400* **Berger, F. R. M.** 578.65.
1906. Zur Färbung der *Spirochaete pallida.* **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 1209.**

1* **Best, F.** 578.65.
1906. Über Karminfärbung des Glykogens und der Kerne. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 23. p. 319—322.**

2* **Bonney, Victor.** 578.65.
1906. Eine neue und leicht auszuführende dreifache Färbung für Zellen und Gewebsschnitte nach Flemmings Dreifachbehandlung. **Arch. path. Anat. Bd. 185. p. 359—361.**

403* **Freund, Hans.** 578.65.
1906. Neuer Apparat zur Massenfärbung mikroskopischer Präparate von F. Hellige & Co. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 23. p. 197—198.**

4* **Gălesescu, Pierre.** 578.65.
1906. Une nouvelle méthode pour colorer les granulations du bacille diphtérique. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 23. p. 67—69.**

5* **Hoppe, Fritz.** 578.65.
1906. Zur Technik der Weigertschen Gliafärbung. **Neurol. Centralbl. Jahrg. 25. p. 854—855.**

6* **Kopsch, Fr.** 578.65.
1906. Kleinere Mitteilungen zur mikroskopischen Technik. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 23. p. 359—360.** [Färbung der Thrombozytenkerne des Menschenblutes im Bluttrockenpräparate. Kurspräparate aus versilberter Lunge.]

7* **Kunstler, J., et Ch. Gineste.** 578.65.
1906. Les matières colorantes et les colorations métachromatiques en biologie. **Actes Soc. Linn. Bordeaux T. 61. p. 43—52.**

8* **Lobenhoffer, Wilh.** 578.65.
1906. Über die Ergebnisse der Altmann-Schriddeschen Färbemethode beim Zentralnervensystem. **Arch. mikr. Anat. Bd. 68. p. 491—500,** 1 Taf.

409* **Loeffler, F.** 578.65.
1906. Zur Gramschen Färbungsmethode. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 32. p. 1243—1244.**

410* **Macallum, A. B.** 578.65.
1906. On the Nature of the Silver Reaction in Animal and Vegetable Tissues. **Rep. 75th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 554.** [Proteids forming chlorides.]

11* **MacNeal, Ward J.** 578.65.
1906. A Note on Methylene Violet as one of the Nuclear Dyes in the Romanowsky Stain. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. VI—VII.**

12* **Manahan, T. J.** 578.65.
1906. A Demonstration of the *Spirochaeta pallida* of Syphilis, with Description of Rapid Method of Staining. **Boston med. surg. Journ. Vol. 154. p. 264—266,** 1 pl.

13* **May, Richard.** 578.65.
1906. Eine neue Methode der Romanowsky-Färbung. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 358—359.** [Für Blutparasite etc.]

14* **Michaelis, Leonor.** 578.65.
1906. Über einige Eigenschaften der freien Farbbasen und Farbsäuren. **Beitr. chem. Physiol. Path. Bd. 8. p. 38—50.** [Mit Bezug auf die histologische Färbung.]

15* **Milroy, T. H.** 578.65.
1906. Thionin as a Bulk Stain for the Central Nervous System. **Trans. Acad. Med. Ireland Vol. 24. p. 472—473.**

16* **Ország, Oscar.** 578.65.
1906. Ein einfaches Verfahren zur Färbung der Sporen. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 41. p. 397—400.**

417* **Plaut.** 578.65.
1906. Demonstration einer neuen Geißelfärbemethode. (Biol. Abt. ärztl. Ver. Hamburg.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 479—480.** [Vornehmlich Bakterien und Spirochaeten.]

18* **Quaife, C.** 578.65.
1906. A Note on Golgi Preparations. **Rep. path. Lab. Lunacy Dept. N. S. Wales Vol. 1. Pt. 2. p. 27—28.**

19* **Raehlmann, E.** 578.65.
1906. Neue ultramikroskopische Untersuchungen über Eiweiß, organische Farbstoffe, über deren Verbindung und über die Färbung organischer Gewebe. **Arch. ges. Physiol. Bd. 112. p. 128—171,** 1 Taf.

20* **Röthig, Paul.** 578.65.
1906. Wechselbeziehungen zwischen metachromatischer Kern- und Protoplasmafärbung der Ganglienzelle und dem Wassergehalt alkoholischer Hämatoxylinlösungen. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 23. p. 316—318.**

21* **Solla, R.** 578.65.
1906. Über den mikrochemischen Nachweis des Phosphors in den Geweben. **Nat. Rundsch. Jahrg. 21. p. 599—600.**

22* **Stoeltzner, W.** 578.65.
1906. Eine einfache Methode der Markscheidenfärbung. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 53. p. 329.**

23* **Tobler, F.** 578.65.
1906. Über die Brauchbarkeit von Mangins Rutheniumrot als Reagens für Pektinstoffe. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 23. p. 183—186.**

424* **Vallet, G.** 578.65.
1906. Note sur un procédé simple de coloration des plaquettes du sang

ou hématoblastes chez l'homme. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 21—23.** [Réactif de Giemsa. Résultats: Véritables cellules de très faibles dimensions et dont la subst. nucléaire paraît épars dans le protoplasma.]

425* **Viereck.** 578.65.
1906. Die Romanowskyfärbung nach May. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 1414—1415.**

26* **Wallart, J.** 578.65.
1906. Über gleichzeitige Darstellung von Fettkörnern, eisenhaltigem Pigment und Zellkernen in Gefrierschnitten. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 2202—2203.**

27* **Wimmer, August.** 578.65.
1906. Über Neurogliafärbung. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 41. p. 566—568,** 2 figg.

28* **Wright, James Homer.** 578.65.
1906. A Method for the Differential Staining of Blood Plates. **Boston med. surg. Journ. Vol. 155. p. 30.**

29* **Zettnow.** 578.65.
1906. Färbung und Theilung bei Spirochaeten. **Zeitschr. Hyg. Infectionskrankh. Bd. 52. p. 485—494,** 1 Taf. — Nachtrag **p. 539.**

30* **Zieler, Karl.** 578.65.
1906. Zur Darstellung der Leukocytenkörnelungen sowie der Zellstrukturen und der Bakterien im Gewebe. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 17. p. 433—436.** — Bemerkungen von Konrad Helly. **p. 566.**

31* **Sonntag, P.** 578.65.
1907. Der Orlean, ein neues Mittel zur Färbung der verkorkten und cuticularisierten Membran. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 24. p. 21—24.**

432* **Frazer, A.** 578.67.
1905. Attachment for Freezing which may be Applied to Leitz's Hand Microtome. **Proc. Scott. micr. Soc. Vol. 4. p. 69,** 1 fig.

33* **Huber, Carl.** 578.67.
1906. On a Rapid Method of Preparing Large Numbers of Sections. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 23. p. 187—196,** 2 figg.

34* **Kent, A. F. Stanley.** 578.67.
1906. A Simple Method of Freezing Tissues for Sectioning. **Brit. med. Journ. 1906. p. 798.**

35* **Lefevre, George.** 578.67.
1906. An Oil-Immersion Paraffine Bath. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 23. p. 528—529.**

36* **Mankowsky, A.** 578.67.
1906. Eine Methode zur Anfertigung von dicken Schnittserien ganzer menschlicher Gehirne mit dem Mikrotom von Marchi. Die Konservierung haltbarer Schnittpräparate, eingebettet in Gelatine und Formalin. (Zur Frage der Einrichtung wissenschaftlicher Museen.) **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 17. p. 467—470,** 1 fig.

37* **Renaud, Maurice.** 578.67.
1906. La congélation dans l'histologie du système nerveux. **Arch. gén. Méd. Ann. 83. T. 1. p. 548—552.**

438* **Sutton.** 578.67.
1906. Experimente über die Resorption durch die Haut. **Monatsh. prakt.**

Dermat. Bd. 43. p. 371—376, 3 figg. [Beschreibung einer Mikrotomklammer für gefrorene Präparate p. 372.]

439* **Tischutkin, N. P.** 578.67.
1906. Beschreibung eines Apparates für gleichzeitige Bearbeitung vieler mikroskopischer Schnitte und über Anwendung desselben für Bearbeitung feiner histologischer Objekte (Embryonen, Eier etc.). **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 23. p. 45—58,** 1 fig.

40* **de Vecchi, Bindo.** 578.67.
1906. Lo Fotossilina sciolta in Alcool metilico come mezzo d'inclusione. (Nota di Tecnica istologica.) **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 23. p. 312—315.**

41* **Dolby, Edward P.** 578.67.
1907. The Pietzsch Microtome. **Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 27. p. 152—153.**

42* **Gilson, G.** 578.68.
1906. Un nouveau médium solidifiable pour le montage des préparations microscopiques. **La Cellule T. 23. p. 425—432.**

43* **Helly, Konrad.** 578.68.
1906. Zur Technik der Wasseraufklebung von Paraffinschnitten. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 23. p. 330—331.**

44* **Olt.** 578.68.
1906. Das Aufkleben mikroskopischer Schnitte. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 23. p. 323—328.**

45* **Horváth, Géza.** 579.
1904. A rovarfiókok fenekének kibélelése. **Rovart. Lapok K. 11. p. 133—135,** 1 fig. — Das Auslegen der Insektenkästen. **Auszüge p. 13.**

446* **Wullstein.** 579.2.
1906. Demonstration von pathologisch-anatomischen Präparaten, welche nach der Eisler'schen Methode konserviert sind. (Deutsch. Ges. Chir.) **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 43. p. 730. — München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 1087, 1133.**

IV. 59.01—04 Scripta generalia.

47* **Altmann, P.** 01.
1905. Die Erhaltung der Art. **Zool. Garten Jahrg. 46. p. 1—2.**

48* **Schuchert, Charles,** et **S.-S. Buckman.** 01.
1905. La nomenclature des types d'histoire naturelle. **Arch. Zool. expér. (4) T. 4. p. XIV—XVI.** [Traduit par Louis Brasil.]

49* **Taverner, P. A.** 01.
1905. Priority. **Wilson Bull. N. S. Vol. 12. p. 125—126.**

50* **Wilder, Burt G.** 01.
1905. Some Linguistic Principles and Questions. Involved in the Simplification of the Nomenclature of the Brain. **Proc. Amer. philol. Ass. Vol. 36. p. XIII—XIX.**

51* . . . 01.
1906. Règles internationales de la nomenclature zoologique adoptées par les congrès internationaux de zoologie. **Bull. Soc. zool. France T. 31. p. 15—35.**

452* **Bachmann, Hans.** 01.
1906. Der Speziesbegriff. **Verh. schweiz. nat. Ges. 88. Vers. p. 161—208,** 11 figg.

453* **Camerano, Lorenzo.** 01.
1906. Materiali per la storia della Zoologia in Italia nella prima metà del secolo XIX. I. I manoscritti di Franco Andrea Bonelli. II. Appunti di Filosofia naturale. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 21. No. 535.** 15 pp. — III. Appunti intorno ai Mammiferi. **No. 536.** 6 pp.

54* **C[ockerell], T. D. A.** 01.
1906. The Letters K and W in Zoological Nomenclature. **Science N. S. Vol. 23. p. 232—233.**

55* **Dacqué, E.** 01.
1906. Zur systematischen Speziesbestimmung. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. Beil. Bd. 22. p. 639—685,** 2 Taf.

56* **Forel, A.** 01.
1906. Organischer Stammbaum. **Arch. Rassen- Ges.-Biol. Jahrg. 3. p. 861—863.**

57* **Hertwig, R.** 01.
1906. Über die Methoden zoologischer Forschung. **Verh. deutsch. zool. Ges. 16. Vers. p. 9—18.**

58* **Levi, Ludwig.** 01.
1906. Gattung und Art. **Kosmos Stuttgart Bd. 3. p. 117—118.**

59* **Schuchert, Charles,** et **S. S. Buckmann.** 01.
1906. La nomenclature des types d'histoire naturelle **Arch. Parasitol. T. 10. p. 311—313.**

60* **Stiles, Ch. Wardell.** 01.
1906. A Plan to Ensure the Designation of Generic Types. An Open Letter to Systematic Zoologists. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 458—461; Science N. S. Vol. 23. p. 700—701.**

461* **v. Heyden, L.** 01.
1907. Entgegnung auf die Berichtig. d. Hrn. Weise in dies. Zeitschr. 1907, 34 Schrenk oder Schrenck. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 26. p. 77—78.**

62* **Hilton, A. E.** 01.
1907. On the Nature of Living Organisms. **Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 10. p. 41—50.**

63* **Moser, Fanny.** 01.
1907. Noch ein Reformvorschlag, die Anwendung systematischer Namen betreffend. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 920—926.**

64* **Poche, Franz.** 01.
1907. Über die Kennzeichnung in ihrem Verhältnis zur Gültigkeit eines Namens. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 99—106.**

65* **Schultz, Eugen.** 01.
1907. Über Individuation. **Biol. Centralbl. Bd. 27. p. 417—427.**

66* **Krass, M.,** and **H. Landois.** 02.
1905. Lehrbuch für den Unterricht in der Zoologie. Für Gymnasien, Realgymnasien und andere höhere Lehranstalten. Freiburg i. Br. Herder. 8⁰. 7te verb. Aufl. 360 pp., 261 figg. ℳ 3,40, geb. ℳ 4,—.

467* **Jakobi, A.** 02.
1906. Grundriß der Zoologie für Forstleute. Ergänzungsband zu Lorey's Handbuch der Forstwissenschaft. H. Laupp. 8⁰. XI. 263 pp. 441 figg. [Mit Rücksicht auf schon vorhandene Kapitel des Handbuchs steht allgem. Zool. im Vordergrund. Folgt sodann gedrängte Übersicht des Tiersystems, mit Andeutungen bezügl. Biologie u. wirtschaftliche Bedeutung.]

468* **Scharff, R. F.** 02.
1907. European Animals: Their Geological History und Geographical Distribution. London, Archibald Constable and Co. 8⁰. 258 pp., 1 pl., figg. 7 s. 6 d. net.

VI. 59.07 Musea; Stationes; Horti; Aquaria.

69* **Cobb, N. A.** 07.
1905. Methods of Using the Microscope, Camera-lucida and Solar Projector for Purposes of Examination and the Production of Illustrations. **Ist. ann. Rep. Div. Pathol. Phsysiol. Exper. Stat. Hawaiian Sugar Plant. Ass.**, 29 pp., 1 pl., 9 figg.

70* **Holland, W. J.** 07.
1905/06. The Relations of Museums to Experts and Systematists who are Engaged in Working up and Naming Collections. **Science N. S. Vol. 22. p. 792—793.** — by S. M. Tracy. **Vol. 23. p. 232.**

71* **Murbach, L.** 07.
1905. A Demonstration Eyepiece. A Desideratum. **Journ. applied Micr. Vol. 5. p. 1648,** 1 fig.

72* **Czepa, Alois.** 07.
1906. Das Konservieren von Aquarien- und Terrarientieren. **Natur und Haus Jahrg. 15. p. 82—84.**

73* **Freund, Ludwig.** 07.
1906. Die technische Ausbildung der Zoologen. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 93—96.**

474* **Friedrich, Josef.** 07.
1906. Transportgefäße für im Wasser lebende Organismen. **Schweiz. Pat. Kl. 109. No. 34428.** 2 pp., 1 Taf.

75* **Greil, Alfred.** 07.
1906. Über die Verwendung des Nernstschen Glühlichtes in biologischen Laboratorien nebst Bemerkungen über die photographische Aufnahme von Embryonen. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 23. p. 257—285,** 17 figg.

76* **von Hanstein, R.** 07.
1906. Zoologische Schulsammlungen. **Wiss. Meeresuntersuch. N. F. Bd. 6. p. 506—508.**

77* **Jöckel, Bruno.** 07.
1906. Eine neue Vorrichtung zur Durchlüftung von Aquarien. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1906. p. 66—71, 87—88,** 2 figg.

78* **Lehmann, Otto.** 07.
1906. Die Aufgabe der Museen. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 87—93.**

79* **Needham, J. G.** 07.
1906. Laboratory Work and its Relation to Field Work (Abstract.) **8th ann. Rep. Michigan Acad. Sc. p. 179.**

80* **von Pleyel, Josef.** 07.
1906. Zoologische Gärten und naturhistorische Museen. **Nat. Wochenschr. Bd. 21. p. 689—695.**

81* **Pohlman, Augustus Grote.** 07.
1906. Ein neues Projektionszeichenbrett. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 23. p. 41—44,** 3 figg.

482* **Stempell, W.** 07.
1906. Über die Verwendung von microphotographischen Lichtbildern

beim zoologischen und anatomischen Unterricht. **Verh. deutsch. zool. Ges. 16. Vers. p. 83—88.**

483* **Thilo, Otto.** **07.**
1906. Ein neuer Durchlüfter für Aquarien. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde 1906. p. 139—143,** 2 figg.

84* **Viguier, C.** **07.**
1906. Nouvel appareil pour la recherche et la récolte rapide du plankton. **Arch. Zool. expér. (4) T. 5. p. XLIX—LVIII,** 6 figg.

85* **Wandolleck, Benno.** **07.**
1906. Die Aufgabe der Museen. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 638—653.**

86* **Zacharias, Otto,** und Andere. **07.**
1906. Internationale Ausgestaltung des biologischen Forschungswesens und allgemeine Prinzipien bei Errichtung biologischer Stationen. Referate von Otto Zacharias. **Stenogr. Protok. Verh. internat. Fisch.-Kongr. Wien 1905. p. 198—202,** Josef Brunnthaler **p. 203—204,** Hans Przibram **p. 204—206,** Carl J. Cori **p. 206—208,** P. Schiemenz **p. 208—211,** Ludwig von Graff **p. 211—213,** Arsenius Lebedinzeff **p. 213—216, 410—412,** O. v. Grimm **p. 217—218,** G. Antipa **p. 218.**

87* **Dahl, Fr.** **07.**
1907. Die mechanische Methode im Sammeln von Tieren. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 917—919.**

88* **Murbach, Louis.** **07.**
1907. An Automatic Aërating Device for Aquaria. **Amer. Natural. Vol. 41. p. 61—64,** 1 fig.

489* **Poll, Heinrich.** **07.**
1907. Ein handliches Volumeter für biologische Untersuchungen. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1907. p. 28—30,** 1 fig.

90* **Walton, L. B.** **07.**
1907. Contributions to Museum Technique. I. Cataloguing Museum Specimens. (Contrib. biol. Lab. Kenyon Coll. No. 5.) **Amer. Natural. Vol. 41. p. 77—96,** 3 figg.

91* **Zacharias, Otto.** **07.**
1907. Ein neuer Plancton-Seiher. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 230—231.**

92* **Zacharias, Otto.** **07** (28).
1906. Biologische Laboratorien an Binnenseen und Teichen. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 488—494.**

93* **Poirier, J.,** et **C. Bruyant.** **07** (285 : 44.93).
1906. Les Monts-Dore et la station limnologique de Besse. **Ann. Biol. lacustre T. 1. p. 1—31,** 1 Carte, 2 figg.

94* . . . **07** (42.72).
1906. Report of the Museum Committee for the Year Ending June 30th 1906. **Manchester Mus. Owens Coll. Publ. 59.** 40 pp.

495* **Herdman, W. A., Andrew Scott,** and **James Johnstone.** **07** (42.72).
1906. Report on the Investigations carried on during 1905 in Connection with the Lancashire-Fisheries Laboratory at the University of Liverpool, and the Sea-Fish Hatchery at Piel, near Barrow. **Rep. Lancashire Sea-Fish. Lab. 1905. p. 1—13. — Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 20. p. 145—157,** 1 fig.

496* **Herdman, W. A.** **07** (42.89).
1905/06. The Marine Biological Station at Port Erin, being the Nineteenth Annual Report of the Liverpool Marine Biology Committee. **19th ann. Rep. Liverpool Marine Biol. Comm. p. 1—54,** 5 figg. — **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 20. p. 15—66,** 5 figg.

97* **Herdman, W. A.** **07** (42.89).
1905/06. Guide to the Aquarium. Being a Short Account of some of the Common Marine Animals of the Neighbourhood. — With many Illustr. by Herbert Chadwick. **19th ann. Rep. Liverpool Marine Biol. Comm. p. 55—131,** 35 figg. — **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 20. p. 67—144,** 35 figg.

98* **Knottnerus-Meyer, Theodor.** **07** (43.15).
1905. Neues vom Zoologischen Garten zu Berlin. **Zool. Garten Jahrg. 46. p. 33—44, 72—79, 109—115,** 3 Taf.

99* **Lauer, Heinrich.** **07** (43.44).
1905. Ein Besuch des Zoologischen Gartens zu Mülhausen i. E. **Zool. Garten Jahrg. 46. p. 228—237.**

500* **May, Walther.** **07** (43.46).
1906. Zur Geschichte des Großh. Bad. Naturalienkabinetts in Karlsruhe (1751—1878). **Verh. nat. Ver. Karlsruhe Abh. Bd. 19. p. 1—19.**

1* **Bolau, Heinrich.** **07** (43.51).
1903. Stillstand und Rückgang im Zoologischen Garten zu Hamburg? **Zool. Garten Jahrg. 44. p. 33—37.**

2* **Knottnerus-Meyer, Theodor.** **07** (43.53).
1904. Neues aus dem Zoologischen Garten zu Hannover. **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 142—149.**

3* **Schäff, Ernst.** **07** (43.53).
1905. Nachrichten aus dem Zoologischen Garten zu Hannover. **Zool. Garten Jahrg. 46. p. 257—259.**

504* **Knottnerus-Meyer, Theodor.** **07** (43.58).
1903. Der Zoologische Garten zu Frankfurt am Main. **Zool. Garten Jahrg. 44. p. 137—148, 171—183.**

5* **Korschelt, E.** **07** (43.58).
1906. Über die Entstehungsgeschichte und weitere Entwicklung des Zoologischen Instituts der Universität Marburg. **Verh. deutsch. zool. Ges. 16. Vers. p. 19—26.**

6* **Siedler, Maximilian.** **07** (43.61).
1905. Altes und Neues aus dem Schönbrunner Zoologischen Garten in Wien. **Zool. Garten Jahrg. 46. p. 260—272.**

7* **Zimmermann, Hans.** **07** (43.68).
1903. Die Zoologische Station des Berliner Aquariums zu Rovigno (Istrien). **Zool. Garten Jahrg. 44. p. 273—280, 317—324,** 3 figg.

8* **Justice, Octave.** **07** (44).
1906. Les deux stations zoologiques méditerranéennes de Cette et de Banyuls. **La Nature Ann. 34. Sem. 1. p. 376—379,** 3 figg.

509* **Houlbert, Constant.** **07** (44.15).
1906. La station entomologique de l'Université de Rennes. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 528—531.**

510* **Loisel, Gustave.** **07** (44.36).
1906. La ménagerie du Muséum et la zoologie expérimentale. **Rev. scient. (5) T. 5. p. 778—787,** 1 fig.

11* **Hamy, E. T.** **07** (44.36).
1907. Chirac et la salle des squelettes du Jardin du Roi (1731). **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 102—104.**

12* **Richard, Jules.** **07** (44.94).
1906. Le Musée océanographique de Monaco. **La Nature Ann. 34. Sem. 1. p. 295—298,** 4 figg.

13* **Reboul, P.** **07** (44.99).
1906. Catalogue des types paléontologiques contenus dans les Collections de Grenoble. **Ann. Univ. Grenoble T. 18. p. 97—111.**

14* **Caullery, M.** **07** (45.73).
1906. La station zoologique de Naples. Pourquoi la France y doit avoir une place. **Rev. scient. (5) T. 6. p. 779—785.**

15* **Grevé, C.** **07** (47.3).
1903. Der Tierbestand des Zoologischen Gartens zu Moskau. **Zool. Garten Jahrg. 44. p. 6—13.**

16* **Grevé, C.** **07** (47.3).
1904. Der Zoologische Garten von Moskau. **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 300—307.**

17* **Knottnerus-Meyer, Theodor.** **07** (48.9).
1904. Ein Besuch des Zoologischen Gartens zu Kopenhagen. **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 1—16,** 1 Kart. — Nachtrag **p. 109—111.**

518* **Rousseau, E.** **07** (493).
1906. La Station biologique d'Overmeire. **Ann. Biol. lacustre T. 1. p. 311—320,** 6 figg.

19* **Fruhstorfer, H.** **07** (59.3).
1907. Etwas vom Naturhistorischen Museum in Bangkok, Siam. **Soc. entom. Jahrg. 21. p. 161—162.**

20* . . . **07** (62).
1904. Ein Besuch des zoologischen Gartens zu Gizeh bei Kairo. **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 137—142.**

21* **Kammerer, Paul.** **07** (62).
1904. Zoologische Schaustellungen in Ägypten und im Sudan. **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 233—241, 265, 276.**

22* **Henshaw, Samuel.** **07** (74.4).
1905. Annual Report of the Curator of the Museum of Comparative Zoology at Harvard College to the President and Fellows of Harvard College. **Ann. Rep. Mus. comp. Zool. 1904/05.** 38 pp.

23* **Sumner, Francis B.** **07** (74.4).
1905. The Biological Laboratory of the Bureau of Fisheries at Woods Hole, Mass.: Report of Work for the Summer of 1905. **Science N. S. Vol. 22. p. 855—859.**

24* **Wilson, Edmund B.** **07** (74.7).
1904. The Department of Zoology. **Columbia Univ. Quarterly Vol. 6. p. 146—157.**

525* . . . **07** (74.7).
1906. The American Museum of Natural History. Central Park, New York City. **Ann. Rep. Amer. Mus. Nat. Hist. 1905.** 108 pp., 8 pls.

526* **Davenport, Charles B.** **07** (74.7).
1906. Station for Experimental Evolution at Cold Spring Harbor, New York. **4th Year Book Carnegie Inst. p. 87—107,** 2 pls.

27* **Lucas, Frederic A.** **07** (74.7).
1906. Report on the Condition and Progress of the Museums of the Brooklyn Institute of Arts and Sciences for the Year Ending December 31, 1905. **Rep. Mus. Brooklyn Instit. Arts Sc. 1905.** 63 pp., 6 pls.

28* **Holland, W. J.** **07** (74.8).
1906. Annual Report upon the Condition and Progress of the Carnegie Museum in Pittsburgh. **Publ. Carnegie Mus. No. 43. p. 7—81,** portr.

29* **Rathbun, Richard.** **07** (75.3).
1906. Report of Richard Rathbun, acting Secretary of the Smithsonian Institution, for the Year Ending June 30, 1906. **Rep. Secret. Smithson. Instit. 1906.** 91 pp.

30* **Skiff, Frederick J. V.** **07** (77.3).
1905. Annual Report of the Director to the Board the Trustees for the year 1905. **Field Columbian Mus. Chicago Publ. 107. Rep. Ser. Vol. 2. p. 331—435,** 12 pls.

31* **Skiff, Frederick J. V.** **07** (77.3).
1907. Annual Report of the Director to the Board of Trustees for the Year 1906. **Field Columbian Mus. Chicago Publ. 119. Rep. Ser. Vol. 3. p. 7—108,** 17 pls.

32* **Ward, Henry L.** **07** (77.5).
1906. Report of the Director of the Museum to the Board of the Trustees. **24th ann. Rep. publ. Mus. Milwaukee p. 7—21,** 10 pls., 2 figg. — Report of the Curator of Invertebrate Zoology by C. F. Brues **p. 25—30.**

533* **Strassberger, Oswald.** **07** (82).
1905. Der städtische Zoologische Garten in Buenos Aires. **Zool. Garten Jahrg. 46. p. 289—296,** 1 Taf.

34* **Schnee.** **07** (94).
1903. Zoologische Gärten in Australien. **Zool. Garten Jahrg. 44. p. 240—247, 281—286.**

35* **Henriksen, M. E.** **07** (98).
1905. The Proposed Biological Station in Greenland. **Science N. S. Vol. 22. p. 877.**

36* **Darvillé, Will.** **07** (98).
1906. Une station biologique danoise au Groenland. **La Nature Ann. 34. Sem. 2. p. 139.**

VII. 59.08—09 Scripta collecta; Historia.

37* **Bölsche, Wilhelm.** **08.**
1905. Klein und Groß im Rätsel des Lebens. **Kosmos Stuttgart Bd. 2. p. 6—18,** 8 figg.

38* **Chakravarti, Monmohan.** **08.**
1906. Animals in the Inscriptions of Piyadasi. **Mem. Asiat. Soc. Bengal Vol. 1. p. 361—374,** 1 pl.

539* **Cummings, Bruce F.** **08.**
1906. Goldsmith as a Naturalist. **Zoologist (4) Vol. 10. p. 380—385.**

540* **Champion, G. C.** **08.**
1907. Itinerary of Mr. G. C. Champion's Travels in Central America, 1879—1883. **Entom. News Vol. 18. p. 33—44.**

41* **Lankester, E. Ray.** **08.**
1907. President's Address. **Rep. 76th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 3—42.** [The advance of knowledge in several branches of science.]

42* **Schuster, Ludwig.** **09.**
1903. Aus alten Chroniken. **Zool. Garten Jahrg. 44. p. 114—126, 149—160.**

43* **Eastman, C. R.** **09.**
1906. Notes on the History of Natural Science. **Science N. S. Vol. 23. p. 194—195.** [Hippocratean Fishes. The Real Unicorn.]

44* **Jordan, David Starr.** **09.**
1906. Rambur and the Nature of Species. **Science N. S. Vol. 23. p. 350—351.**

45* **Daniel, Karl.** **091.**
1904. Über Literaturcitate. Ein Beitrag zur Technik des Referatenwesens. **München. koleopt. Zeitschr. Bd. 2. p. 380—389.**

46* **Reeker, Hermann.** **091.**
1904/06. Zoologie. **Jahrb. Nat. Jahrg. 19. p. 113—140; Jahrg. 20. p. 135—150; Jahrg. 21. p. 143—165.** [Referate.]

47* **Geare, Randolph J.** **091.**
1906. A List of the Publications of the United States National Museum 1901—1906. With an Index to Titles. **Bull. U. S. nat. Mus. No. 51. Suppl. 1.** 40 pp.

548* **Sherborn, C. Davies, and B. B. Woodward.** **091.**
1906. Notes on the Dates of the Natural History Portions of some French Voyages. — Voyage autour du Monde . . . sur . . . la Coquille . . . 1822—25 . . . Par L. J. Duperry, etc. — A Correction. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 17. p. 335—336.**

49* **Sherborn, C. Davies, and B. B. Woodward.** **091.**
1906. On the Dates of Publication of the Natural History Portions of the 'Encyclopédie Méthodique'. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 17. p. 577—582.**

50* **Pérez, Ch.** **091.**
1907. Revue critique des thèses de Zoologie. **Rev. scient. (5) T. 7. p. 427—433.**

51* **Poche, Franz,** **091.**
1907. Einige Ergänzungen zu den Indices neuer Gattungs-und Untergattungsnamen des Zoological Record, Bd. XXXVIII—XLII (für 1901—1905.) **Zool. Anz. Bd. 31. p. 705—707.**

52* **Whiteaves, J. F.** **091 (71).**
1906. Bibliography of Canadian Zoology for 1904. **Trans. R. Soc. Canada (2) Vol. 11. Sect. 4. p. 65—69.**

53* **Stone, Witmer.** **091 Audubon.**
1906. A Bibliography and Nomenclator of the Ornithological Works of John James Audubon. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 298—312.**

554* **Osborn, Henry Fairfield.** **092.**
1907. Pioneers of American Science. **Guide Leaflet No. 25. Amer. Mus. nat. Hist.** 26 pp., 1 pl., 10 portrs.

555* **Robertson, R. A.** **092 Abbe.**
1906. Sketch of the Life and Work of Professor Ernst Abbe. **Proc. Scott. micr. Soc. Vol. 4. p. 142—151,** 1 portr.

56* **Wiener, Otto.** **092 Abbe.**
1906. Nachruf auf Ernst Abbe. **Ber. sächs. Ges. Wiss. math.-phys. Bd. 58. p. 629—646.**

57* **Stone, Witmer.** **092 Abbot.**
1906. Some Unpublished Letters of Alexander Wilson and John Abbot. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 361—368.**

58* **Deane, Ruthven.** **092 Audubon.**
1906/07. Unpublished Letters of John James Audubon and Spencer F. Baird. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 194—209, 318—334; Vol. 24. p. 53—70.**

59* **Morris, George Spencer.** **092 Bartram.**
1906. William Bartram. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club No. 10. p. 1—9,** 1 pl., portr.

60* . . . **092 Beale.**
1906. Lionel Smith Beale. **Journ. R. micr. Soc. London 1906. p. 277—279.**

61* . . . **092 Beale.**
1907. Lionel Smith Beale, 1828—1906. **Proc. R. Soc. London Vol. 79B. p. LVII—LXIII.**

62* **Csiki, Ernö.** **092 Biro.**
1902. Biró Lajos. **Rovart. Lapok K. 9. p. 137—141. Auszüge p. 13—14.**

563* . . . **092 Blanford.**
1906. Dr. Blanford †. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 64—66,** portr.

64* **Meli, Romolo.** **092 Brocchi.**
1906. Una lettera inedita dell' insigne naturalista Giambattista Brocchi. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 7. p. 303—323.**

65* **Schalow, Herman.** **092 Cabanis.**
1906. Jean Cabanis. **Journ. Ornith. Jahrg. 54. p. 329—358,** portr.

66* **Holmes, Manfred J.** **092 Colton.**
1906. Colton Memorial. Biographical Sketch. **The Vidette, Normal, Ill. Vol. 19. No. 2. p. 1—6,** 1 portr. — Professor Colton's Place in Education by Felmley. **p. 6—8.** — Mr. Colton from the Students' Point of View by Isaac Wilson. **p. 9.** [Other Remarks by various Writers.] **p. 10—13.**

67* **Hamy, E. T.** **092 Cuvier.**
1906. Une lettre de Frédéric Cuvier à Richard Harlan, 1825, publiée avec un court commentaire. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 133—136.**

68* **Hamy, E. T.** **092 Dicquemare.**
1906. Dicquemare jugé par Cuvier (1805). Note pour servir à l'histoire des recherches zoologiques dans la Manche. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 181—185.**

569* **Schuster, Wilhelm.** **092 Erlanger.**
1904. Carlo Freiherr von Erlanger. **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 319—320.**

570* **Kleinschmidt, Otto.** **092 Erlanger.**
1905. Carlo Freiherr von Erlanger. **Journ. Ornithol. Jahrg. 53. p. 34—41,** portr.

71* **Voit, C.** **092 Flemming.**
1906. Walther Flemming. **Sitz.-Ber. math.-nat. phys. Kl. Akad. Wiss. München 1906. p. 468—472.**

72* **Luedecke, O.** **092 Fritsch.**
1906. Karl Freiherr von Fritsch †. **Zeitschr. Naturw. Stuttgart Bd. 78. p. 145—159,** portr.

73* **Csiki, Ernö [Ernst].** **092 Frivaldszky.**
1903. Frivaldszky János. **Rovart. Lapok K. 10. p. 23—25,** portr. — Johann Frivaldtzky. **Auszüge p. 3.**

74* **North, Alfred J.** **092 Gilbert.**
1906. On Two Early Australian Ornithologists. **Rep. path. Lab. Lunacy Dept. N. S. Wales Vol. 1. Pt. 2. p. 121—128,** 1 pl. [John William Lewin, John Gilbert.]

75* **Mulert.** **092 Goethe.**
1907. Goethes Entdeckung des Zwischenkiefers beim Menschen. **Mitt. nat. Ges. Isis Meißen 1906/07. p. 35—40.**

76* **Taschenberg, O.** **092 Goldfuß.**
1906. Otto Goldfuß †. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 38. p. 207—218.**

77* **Wüst, Ewald.** **092 Goldfuß.**
1906. Otto Goldfuß. Nachruf. **Zeitschr. Naturw. Stuttgart Bd. 78. p. 160—165,** portr.

578* **Aigner-Abafi, Lajos.** **092 Haberhauer.**
1903. Haberhauer József. **Rovart. Lapok K. 10. p. 89—92,** Portr. Josef Haberhauer (Biographie). **Auszüge p. 9.**

79* **Dean, Bashford.** **092 Harrington.**
1899. Nathan Russell Harrington. **Columbia Univ. Quarterly Vol. 2. p. 44—46,** portr.

80* **Henshaw, Samuel.** **092 Hayward.**
1906. Roland Hayward. **Psyche Vol. 13. p. 101—103,** portr.

81* . . . **092 Herman.**
1905. Pro domo-ünnep. — Pro domo Feier. **Aquila T. 12. p. XXXVI —XLII,** 1 Taf. [Otto Herman.]

82* **S[tebbing], T. R. R.** **092 Howe.**
1905. Thomas George Bond Howe. **Proc. Linn. Soc. London 117. Sess. p. 34—39.**

83* **Aigner-Abafi, Lajos.** **092 Hudák.**
1902. Hudák Ede Agost. **Rovart. Lapok K. 9. p. 131—133,** portr. **Auszüge p. 13.** [Lepidopterologe, geb. 1822, † 25. Mai 1902.]

84* **Longinos Navás.** **092 Kempny.**
1906. El Dr. Pedro Kempny (Noticia necrológica). **Bol. Soc. Aragon. Cienc. nat. T. 5. p. 182—185,** portr.

585* **Braun, M.** **092 Klein.**
1906. Jac. Th. Klein's Aviarium prussicum. **Zool. Annal. Bd. 2. p. 77 —141,** 4 Taf. [Aufzeichnungen über sein Leben.]

586* **Ehlers, E.** 092 Kölliker.
1906. Albert von Kölliker. Zum Gedächtnis. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 84. p. I—XXVI.**

87* **Lang, Arn.** 092 Kölliker.
1906. Prof. Dr. Rudolf Albert von Kölliker. 1817—1905. **Verh. schweiz. nat. Ges. 88. Vers. p. CXXXIII—CXL.**

88* **Mosso, Angelo.** 092 Kölliker.
1906. Alberto von Kölliker. **Atti Accad. Sc. Torino Vol. 41. p. 6—8.**

89* **de Neufville, Robert.** 092 Kölliker.
1906. Albert von Koelliker. **Ber. Senckenberg nat. Ges. Frankfurt a. M. 1906. p. 25*—27*.**

90* **S[tebbing], T. R. R.** 092 Kölliker.
1906. Rudolph Albert von Koelliker. **Proc. Linn. Soc. London 118th Sess. p. 41—44.**

91* **Stöhr, Philipp.** 092 Kölliker.
1906. Gedächtnisrede auf Albert von Koelliker. **Verh. phys.-med. Ges. Würzburg N. F. Bd. 38. p. 277—298,** portr.

92* **Voit, C.** 092 Kölliker.
1906. Albert Kölliker. **Sitz.-Ber. math.-nat. phys. Kl. Akad. Wiss. München 1906. p. 444—456.**

93* **Tivadar, Ortvay.** 092 Kornhuber.
1906. Dr. Kornhuber Andras. **Pozsonyi Orvos-Term.-Tud. Egyesül. — Verh. Ver. Nat. Heilk. Pressburg N. F. Bd. 17. p. 1—17.**

594* . . . 092 Kühn.
1907. Heinrich Kühn. **Iris Bd. 19. p. 245—247.**

95* **Hartert, Ernst.** 092 Kühn.
1907. Heinrich Kühn. **Novitat. zool. Vol. 14. p. 340—341.**

96* **Fairmaire, L.** 092 Laboulbène.
1906. Notice nécrologique sur le Dr. Joseph-Alexandre Laboulbène. **Ann. Soc. entom. France Vol. 75. p. 63—66.**

97* **Geikie, Archibald.** 092 Lamarck.
1906. Lamarck und Playfair: A Geological Retrospect of the Year 1802. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 3. p. 145—153.**

98* **Perrier, Edmond.** 092 Lamarck.
1906. Lamarck. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 431—435.**

99* **Boettger, O.** 092 Landois.
1905. Prof. Dr. Hermann Landois. **Zool. Garten Jahrg. 46. p. 95.**

600* **de Nussac, Louis.** 092 Latreille.
1906. Les premiers rapports de Latreille avec le Muséum d'après une lettre de Lamarck. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 7—11.**

1* **Petri, R. J.** 092 Leeuwenhoek.
1907. A. van Leeuwenhoek's Mikroskope. **Nat. Wochenschr. Bd. 22. p. 1—7,** 11 figg.

602* **North, Alfred J.** 092 Lewin.
1906. On Two Early Australian Ornithologists. **Rep. path. Lab. Lunacy Dept. N. S. Wales Vol. 1. Pt. 2. p. 121—128,** 1 pl. [John William Lewin. John Gilbert.]

603* **Carruthers, William.** **092 Linnaeus.**
1906. On the Original Portraits of Linnaeus. **Proc. Linn. Soc. London 118th Sess. p. 59—69,** 8 portr.

4* **Greene, Edward L.** **092 Linnaeus.**
1907. Linnaean Memorial Address. **Proc. Washington Acad. Sc. Vol. 9. p. 241—274.**

5* **Hillhouse, W.** **092 Linnaeus.**
1907. Linnaeus 1707/1778. **Proc. Birmingham nat. Hist. philos. Soc. Vol. 12. p. 1—16.**

6* **Lamy, Ed.** **092 Mabille.**
1906. Jules Mabille †. **Journ. Conch. Paris Vol. 53. p. 482—483.**

7* **Pavesi, P.** **092 Maggi.**
1905. Sul Prof. Cav. Leopoldo Maggi. Orazione funebre. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 20. No. 489.** 6 pp., portr.

8* **Boettger, O.** **092 Martens.**
1904. Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. Eduard von Martens †. **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 318.**

9* **Fischer, H.** **092 Martens.**
1906. C. E. von Martens †. **Journ. Conch. Paris Vol. 53. p. 483—484.**

10* . . . **092 Naumann.**
1905. A Naumann-ünnep. — Die Naumann-Feier. **Aquila T. 12. p. V—XIV,** 1 pl., 1 fig.

611* **Aigner-Abafi, Lajos. [Ludwig.]** **092 Nécsey.**
1903. Nécsey István. **Rovart. Lapok K. 10. p. 1—9,** portr. — Denkrede auf Stefan Nécsey. **Auszüge p. 1.** [Lepidopterolog, geb. 12. Feb. 1870, gest. 26. März 1902.]

12* **Boettger, O.** **092 Nehring.**
1904. Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. Alfred Nehring. **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 390.**

13* . . . **092 Nelson.**
1906. Obituary Notice of the Late William Nelson. Born 1835 November 9—Died 1906 January 28. **Journ. Conch. Manchester Vo. 11. p. 357 359,** portr.

14* **Hartert, Ernst.** **092 Ockenden.**
1907. George Richard Ockenden. **Novitat. zool. Vol. 14. p. 341—342.**

15* **Bryan, G. H.** **092 Osten Sacken.**
1906. Baron C. R. von der Osten Sacken. **Nature Vol. 74. p. 180—181.**

16* **Verrall, G. H.** **092 Osten Sacken.**
1906. Baron Charles Robert v. d. Osten Sacken †. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 17. p. 234—235.**

17* **Gobert, Em.** **092 Pandellé.**
1905. Notice nécrologique sur Louis Pandellé. **Ann. Soc. entom. France Vol. 74. p. 287—288.**

618* **W[ilson], E. B.** **092 Paulmier.**
1906. Frederick C. Paulmier †. **Science N. S. Vol. 23. p. 556—557.**

619* J[ackson], B. Daydon. 092 Philippi.
1905. Rudolf Amandus Philippi. Proc. Linn. Soc. London 117 Sess. p. 47—49.

20* Le Royer, Alexandre. 092 Preudhomme de Borre.
1906. Ch. Fr. F. Alfred Preudhomme de Borre. Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève Vol. 35. p. 141—143.

21* Sarasin, Ed. 092 Preudhomme de Borre.
1906. Ch. Fr. P. Alfred Preudhomme de Borre. 1833—1905. Verh. schweiz. nat. Ges. 88. Vers. p. LXXIII—LXXVI, 1 portr.

22* Boettger, O. 092 Radde.
1903. Wirkl. Staatsrat Dr. Gustav v. Radde, Excz. †. Zool. Garten Jahrg. 44. p. 197.

23* Ficalbi, Eugenio. 092 Richiardi.
1905. Sebastiano Richiardi. Ann. Univ. Pisa 1904/1905. p. 372—379.

24* Hauder, Franz. 092 Rossmässler.
1906. Zum hundertjährigen Geburtstage E. A. Rossmässler's. Jahresber. Ver. Nat. Linz Jahrg. 35. Sitz.-Ber. p. 29—30.

25* S[tebbing], T. R. R. 092 Sanders.
1905. Alfred Sanders. Proc. Linn. Soc. London 117 Sess. p. 53.

26* Le Royer, Alexander. 092 Saussure.
1906. Henri de Saussure. Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève Vol. 35. p. 136—141.

27* . . . 092 Schaudinn.
1906. Fritz Schaudinn. Nat. Rundsch. Jahrg. 21. p. 386—387.

628* . . . 092 Schaudinn.
1906. Fritz Schaudinn, M. D. Hamburg. Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 396.

29* Hertwig, Richard. 092 Schaudinn.
1906. Fritz Schaudinn. München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 1470—1471.

30* Hoffmann, Erich. 092 Schaudinn.
1906. Fritz Schaudinn †. Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 32. p. 1087—1088, portr.

31* Lesser, E. 092 Schaudinn.
1906. Fritz Schaudinn †. Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 43. p. 923.

32* Prowazek, [S]. 092 Schaudinn.
1906. Fritz Schaudinn †. Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 19. p. 880—882.

33* Winter, F. W. 092 Schaudinn.
1906. Fritz Schaudinn. Sein Leben und Wirken. Zool. Anz. Bd. 30. p. 825—846, portr.

34* Weinberg, Richard. 092 Spencer.
1906. Herbert Spencer ein Vorgänger von Darwin. Nat. Wochenschr. Bd. 21. p. 357—362.

635* . . . 092 Stossich.
1906. Nécrologie: Le Professeur Michele Stossich. Arch. Parasitol. T. 10. p. 465—468, portr.

636* **Galli-Valerio, B.** **092 Stossich.**
1906. Michele Stossich und seine helminthologischen Arbeiten. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 42. p. 47—50,** 2 figg. [Helminthologe.

37* **Aigner-Abafi, L.** **092 Szontagh.**
1902. Szontagh Gyula. **Rovart. Lapok K. 9. p. 167—168.** — Julius von Szontagh. **Auszüge p. 13.** [Lepidopterologe, geb. 1840, † 13. Juli 1902.]

38* **Michel, J.** **092 Tschusi.**
1905. Vierzig Jahre im Dienste der Ornithologie. **Zool. Garten Jahrg. 46. p. 225—227.** [Viktor Ritter von Tschusi zu Schmidhoffen.]

39* **Hamy, E. T.** **092 Valmont de Bomare.**
1906. Une autobiographie inédite de Valmont de Bomare. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 4—7.**

40* **Pic, Maurice.** **092 Viturat.**
1905. Notice nécrologique sur l'abbé Viturat. **Bull. Soc. Hist. nat. Autun No. 18. Proc.-Verb. p. 237—250,** portr.

41* **Aigner-Abafi, Lajos.** **092 Weissmantel.**
1902. Weissmantel Vilmos. **Rovart. Lapok K. 9. p. 29—32,** portr. — **Auszüge p. 4.** [Lepidopterolog, geb. 23. Dez. 1837, † 1. Nov. 1901.]

42* **Allen, E. J.** **092 Weldon.**
1906. Prof. W. F. R. Weldon, F. R. S. **Journ. mar. biol. Ass. Plymouth N. S. Vol. 7. p. 331—332.**

43* **B[ourne], G. C.** **092 Weldon.**
1906. Walter Frank Raphael Weldon. **Proc. Linn. Soc. London 118th Sess. p. 109—114.**

644* . . . **092 Whiteaves.**
1906. Eminent Living Geologists: Joseph Frederick Whiteaves. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 3. p. 433—442,** portr.

45* **Stone, Witmer.** **092 Wilson.**
1906. Some Unpublished Letters of Alexander Wilson and John Abbot. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 361—368.**

46* **Standfuss, M.** **092 Wocke.**
1907. Dr. med. Maximilian Ferdinand Wocke. **Iris Bd. 19. p. 145—157,** 1 portr.

47* **Fourtau, R.** **092 Zittel.**
1904. Karl Alfred von Zittel. **Bull. Inst. Egypt. (4) No. 5. p. 77—80.**

48* **Dollfus, G.** **092 Zittel.**
1906. Karl Alfred von Zittel †. **Journ. Conch. Paris Vol. 53. p. 478—481.**

VIII. 59.11 Physiologia (incl. Variatio).

49* **Dewitz, J.** **11.041.**
1906. Richtigstellung bezüglich der Auffindung der Kontaktreizbarkeit im Tierreich. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 141—142.**

650* . . . **11.044.**
1905. Die physiologischen Wirkungen der Radiumstrahlen. **Aus d. Natur**

Jahrg. 1. p. 368—372, 2 figg. [Zusammenfassend. Mikroorganismen, *Hydra* und Säuger.]

651* **Bohn, Georges.** **11.044.**
1905. Sur le parallélisme entre le phototropisme et la parthénogenèse artificielle. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 141. p. 1260—1262.** [Action de l'anhydrobiose physique ou chimique.]

52* Hallez, Paul. 11.044:37.1.
1905. Rhéotropisme de quelques Hydroïdes monosiphonés et des *Bugula*. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 141. p. 840—843.** [Effet sur la production de stolons.]

53* **Bottazzi, Filippo.** **11.044.**
1906. Sulla regolazione della pressione osmotica negli organismi animali. Nota 1a. — Pressione osmotica e conduttività elettrica dei liquidi di animali acquatici. **Arch. Fisiol. Vol. 3. p. 416—446.** [Liquidi degli animali marini fino ai pesci cartilaginei inclusi, presentano tutti la stessa pressione osmotica che è pressochè uguale a quella dell'acqua di mare in cui vivono; fatto nuovo per parecchi liquidi: orina di octopus bile e liquid. uterino della torpedine etc. Elettroliti presentano la stessa concentrazion nei liquid. degli invertebre. marini che nell'acqua di mare. Liquidi interni degli Elasmobranchi contengono minor quantità di cl. Teleost. etc. ancora meno. Negli Invert., Elasmobranchi etc. fino ai Cheloni l'orina è sempre iso- o ipotonica rispetto al sangue etc.]

54* **Ditlevsen, Hjalmar.** **11.044.**
1906. Forsøg over nogle planktondyrs forhold overfor lys. **Övers. dansk. vidensk. Selsk. Forh. 1906. p. 67—90,** 2 tav., 5 figg.

655* **Girard,** et **Victor Henri.** **11.044.**
1906. Recherches sur l'électricité animale. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 1563—1565.** [Discussion générale et expér. sur invertébr. et vertébr. marins (muscles, coeurs, membranes), dont le courant de repos et d'action sont extrêmement faibles (2—8 millivolts — concentrations salines): Phénomènes électriques dépendent de la concentr. des électrolytes, et de ses variations (dissymétrie de concentr. dans les tissus etc.); variations de perméabilité des membranes.]

56* **Loeb, Jacques.** **11.044.**
1906. Über die Erregung von positivem Heliotropismus durch Säure, insbesondere Kohlensäure und von negativem Heliotropismus durch ultraviolette Strahlen. **Arch. ges. Physiol. Bd. 115. p. 564—581.** [Bei den benutzten Tieren ist Heliotrop. vorhanden, allein er wird durch gewisse Variablen mehr oder weniger gehemmt. (Phototrop. ist photochem. Bildung einer Substanz, deren Wirkung durch gewisse Stoffe des Organismus gehemmt wird.) Diese Variablen (also hypothetisch: Antikörper) werden durch Säuren und geringe Temperatur ihrerseits gehemmt. Violette und ultraviolette Strahlen erzeugen entweder neg. Heliotrop. direkt (-heliotr. Subst.) oder beseitigen hemmende Variable (Antikörper), die vorhandenen neg. Heliotrop. verdeckte. Temperaturerniedrigung verzögert den Vorgang.]

657* **Piéron, H.** **11.044.**
1907. Des phénomènes d'adaptation biologique par anticipation rythmique. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 144. p. 338—341.**

658* Russ, Viktor K. 11.044:**31.6 Trypanosoma.**
1906. Einiges über den Einfluß der Röntgenstrahlen auf Mikroorganismen. **Arch. Hyg. Bd. 56. p. 341—360,** 1 fig. [Deletäre Wirkung üben die Strahlen auf Mikroorganismen gar nicht aus, auch keine Wachstumshemmung (bestrahlte Nährböden). Beobachtung der Organismen während der Bestrahlung: *B. proteus*, *V. cholerae* und *Trypanosoma* ohne Reaktion. *Bb. typhi*, *coli* und *pyocyaneus* zeigen heftige ungleichförmige lokomotorische Reaktion, die nach Stromunterbrechung normalem Verhalten Platz macht.]

59* Terry, Oliver P. 11.044:**31.6 Volvox.**
1906. Galvanotropism of *Volvox.* **Amer. Journ. Physiol. Vol. 15. p. 235—243.** [Depends upon the state of chlorophyll metabolism: In activity kathodic, in the dark, anodic response of *Volvox.*]

60* Woodruff, Lorande Loss. 11.044:**31.7.**
1905. An Experimental Study on the Life-history of Hypotrichous Infusoria. **Journ. exper. Zool. Vol. 2. p. 585—632.**

61* Birukoff, Boris. 11.044:**31.7.**
1906. Zur Theorie der Galvanotaxis. Zweiter Teil. **Arch. ges. Physiol. Bd. 111. p. 95—143,** 2 figg. [Allgemeine Erregbarkeit der Infusorien und kataphorische Stromwirkung (Strömungsströme) als Hauptfaktoren der Galvanotaxis.]

62* Ostwald, Wolfgang. 11.044:**31.7.**
1906. Zur Theorie der Richtungsbewegungen niederer schwimmender Organismen. II. **Arch. ges. Physiol. Bd. 111. p. 452—472,** 4 figg. [Thermotropismus and Geotropismus und innere Reibung. Ciliaten.]

663* Statkewitsch, Paul. 11.044:**31.7.**
1906. Galvanotropismus und Galvanotaxis der Ciliata. IV. Galvanotropismus in künstlichen und natürlichen Salzlösungen. Neue Versuche an Meeresprotisten. — V. Veränderung der chemischen Prozesse im Protoplasma der Protisten beim Galvanotropismus. **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 6. p. 13—43,** 1 Taf. [IV. Das Medium ist ohne Einfluß auf das Vorzeichen des Tropismus (zur Kathode). Sei es normal salzhaltig oder nicht, oder sei es künstlich salzhaltig (nach Gewöhnung der Tiere); hingegen unterscheidet sich die Reaktion von Süßwasserprot. von derjenigen der Seewasserinf. gleicher Gattung quantitativ: Je höher die Salzkonzentr. desto geringer die Reaktion. V. Vitale Färbung. Durch den Strom wird im Entoplasma Alkalinität erzeugt, die bei Stromunterbrechung saurer Reaktion Platz macht.]

64* Kunstler, J., et Ch. Gineste. 11.044:**31.7 Opalina.**
1906. Les cultures de Protozoaires et les variations de la matière vivante. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 365—367.** [Structure différente du protoplasma etc. d'*Opalina* suivant le milieu de culture: eau salée, eau pure. Influence de l'état de santé de la grenouille hôte sur cette structure.]

665* Traube, Mengarini, Margherita Scala, e Alberto Scala. 11.044:**31.7 Opalina.**
1906. Dell' azione del cloruro di sodio sui corpuscoli rossi del sangue della rana e sulle opaline. **Arch. Fisiol Vol. 3. p. 572—579,** 2 tav. [Tossica sebbene isotonica; per una soluzione veramente fisiologica si vuole un miscuglio di sali o di altre sostanze.]

666* Bancroft, Frank W. 11.044:**31.7 Paramaecium.**
1906. On the Influence of the Relative Concentration of Calcium Ions on the Reversal of the Polar Effects of the Galvanic Current in *Paramecium*. **Journ. Physiol. London Vol. 34. p. 444—463,** 3 figg. [Swimming forwards towards anode in weak solutions of many salts (cilia at their anodal ends beat more strongly forw: when galvan. stimulation reversed: it acts at the anode). Absence of galvanotrop. caused by salts tending to diminish conc. of Ca ions. $CaCl_2$ prevents both anodal galvanotrop. and absence of galvanotrop. Character of galvanotrop. depends upon rel. amounts of free Ca ions. Loeb's theory.]

67* Bancroft, Frank W. 11.044:**31.7 Paramaecium.**
1906. The Control of Galvanotropism in *Paramaecium* by Chemical Substances. **Univ. California Publ. Physiol. Vol. 3. p. 21—31.** [Swimming forwards towards Anode in some salt solutions; in others, or stronger concentrations of the same salts, total absence of Galvanotropism. Oblique Galvanotropism. (Author).

68* Brown, Orville Harry. 11.044:**31.7 Paramaecium.**
1906. The Comparative Toxicity for *Paramaecia* of the Salts of Strychnine, of Morphine and of Quinine. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 15. p. XXIV—XXV.**

69* Hargitt, Chas. W. 11.044:**36.5.**
1907. Notes on the Behavior of Sea-Anemones. **Biol. Bull. Vol. 12. p. 274—284.**

670* Hallez, Paul. 11.044:**37.1.**
1905. Rhéotropisme de quelques Hydroïdes polysiphonés. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 141. p. 727—730.** [Développement excessif de stolons.]

71* Loeb, Jacques. 11.044:**39.5.**
1906. Über die Hemmung der toxischen Wirkung hypertonischer Lösungen auf das Seeigelei durch Sauerstoffmangel und Cyankalium. **Arch. ges. Physiol. Bd. 113. p. 487—511.** [Im Gegensatz zur osmot. Wirkung konzentr. Lösungen wirken schwach hyperton. Lösungen nur toxisch auf das Ei, so daß nach Einbringen in normales Seewasser abnormale Furchung oder gar Cytolyse entsteht. Diese Wirkung wird durch O-Mangel oder Cyankali annulliert. Analoges für Entwicklungserregung durch hyperton. Lösungen. Hypothese: Entwicklungserregung wird bedingt durch Oxydase, die ins Ei gebracht oder darin erzeugt, oder die von einer Hemmung befreit wird.]

72* Alessandrini, Giulio. 11.044:**51.3 Uncinaria.**
1905. In un ambiente liquido possono svilupparsi le uova di *Uncinaria*? **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 6. p. 163—166.**

73* Ostwald, Wolfgang. 11.044:**53.24 Daphnia.**
1907. Zur Theorie der Richtungsbewegungen niederer schwimmender Organismen. III. Über die Abhängigkeit gewisser heliotropischer Reaktionen von der inneren Reibung des Mediums sowie über die Wirkung »mechanischer Sensibilisatoren«. **Arch. ges. Physiol. Bd. 117. p. 384—408,** 1 fig.

674* Ostwald, Wolfgang. 11.044:**53.71 Gammarus.**
1907. Über die Beziehungen zwischen Adsorption und Giftigkeit von

Salzlösungen für Süßwassertiere (*Gammarus*). **Arch. ges. Physiol. Bd. 120. p. 19—30,** 1 fig.

675* Moutet. 11.044:**54.6.**
1907. Sur la piqûre des Scorpions tunisiens. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 27—28.**

76* Holmes, S. J. 11.044:**57.54 Ranatra.**
1907. Observations on the Young of *Ranatra quadridentata* Stal. **Biol. Bull. Vol. 12. p. 158—164.**

77* de Meijere, J. C. H. 11.044:**57.7.**
1906. Proeven van Edw. Jacobson omtrent het weerstandsvermogen van Dipterenlarven tegen plantaardige vergiften. **Entom. Berichten D. 2. p. 103—113.**

78* Tomala, Nándor [Ferdinand]. 11.044:**57.8.**
1904. A radium hatása a lepkék bábjaira. **Rovart. Lapok K. 11. p. 45—47.** — Radioactivität und ihre Wirkung auf Schmetterlingspuppen. **Auszüge p. 5—6.**

79* Federley, Harry. 11.044:**57.87.**
1906. Lepidopterologische Temperatur-Experimente mit besonderer Berücksichtigung der Flügelschuppen. Helsingfors, Simelii Erben. 4⁰. 116 pp., 3 Taf., 7 figg.

80* Breuer, Josef. 11.044:**7.**
1905. Über den Galvanotropismus (Galvanotaxis) bei Fischen. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 114. Abt. 3. p. 27—56.** [Querdurchströmung. Vorwalten der Anode. Dauernde tonische Kontraktion. Direkte Wirkung durch Erregung des Markes, ohne Beteiligung des Gehirns.]

81* Quinton, René 11.044:**7.**
1905. Communication osmotique chez le poisson sélacien marin entre le milieu vital et le milieu extérieur. **Trav. Lab. Soc. sc. Arcachon Ann. 8. p. 114—116.** — Absence de communication osmotique chez le poisson téléostéen marin entre le milieu vital et le milieu extérieur. **p. 117—119.**

682* Quinton, René. 11.044:**7.55 Anguilla.**
1905. Degré de concentration saline du milieu vital de l'Anguille dans l'eau de mer et dans l'eau douce et après son passage expérimental de la première eau dans la seconde. **Trav. Lab. Soc. sc. Arcachon Ann. 8. p. 108—111.** — De quelques phénomènes accompagnant chez l'Anguille, le passage expérimental de l'eau de mer dans l'eau douce. **p. 112—113.**

83* Schaeppi, Theodor. 11.06:**37.2.**
1906. Über die Selbstverstümmelung der Siphonophoren. **Mitt. nat. Ges. Winterthur Heft 6. p. 145—170,** 1 fig. [Formen der Autotomie; die sie bedingenden Reize, Mechanismus: wohl chemische Lösung der Stützlamelle, durch das in den Maschen enthaltene Blut, bei den Stammabschnitten; bei den Stammanhängen ist Wasserdruck, auf generelle Muskelkontraktion hin, anzunehmen. Bedeutung: Schutz bei Angriffen und ähnlichem. Amput. der Cystone bei *Forskalia* auf Reiz hin: Sprengung von deren Farbstoffzellen, Ausstoßung leuchtend roten Farbstoffs: Abschreckmittel(?) Exkret. Fortpflanzung: Ablösung der Gonophoren etc.]

684* **Nuttall, George H. F.** **11.11.**
1901. The New Biological Test for Blood. Its Value in Legal Medecine and in Relation to Zoological Classification. **Journ. trop. Med. Vol. 4. p. 405—408.**

685* **Gautrelet, Jean.** **11.11.**
1905. Les pigments respiratoires et leurs rapports avec l'alcalinité apparente du milieu intérieur. **Folia haematol. Jahrg. 2. p. 492—500,** 1 fig. [Vertébrés et Invertébrés. Plus il y a de l'hémoglobine, plus l'alcalinité est élevée par suite de l'oxydation plus intense.]

86* **Pérez, Ch.** **11.11.**
1905. Phagocytose et lyocytose. **Proc.-verb. Soc. Sc. phys. nat. Bordeaux 1904/05. p. 22—23.** [Atrophies de métamorphose.]

87* **Gautrelet, Jean.** **11.11.**
1906. La réaction du sang, fonction de la nutrition (loi de physiologie générale). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 659—662.** [»Il y a un parallélisme absolu entre l'alcalinité apparente du sang et l'activité des échanges organiques mesurée par le titre hémoglobique. Autrement dit, la réaction humorale suit les vicissitudes de la nutrition«. Expériences faites sur différents animaux, annélides et diff. vertébrés, et puis dans diverses conditions (physiol. et pathol.) P. e. (extrêmes de la série animale): Annélides 100 cm^3 = 38 mm^3 NaOH = 3% Hémogl. Homme 228 mm^3: 14%. Moineau 266 mm^3 : 16,5%. Mécanisme: oxydation réduite = accroissement des produits incomplètem. oxydés (acides gras) et moindre proportion d'ammoniaque, et vice versa.]

688* **Loeb, Leo.** **11.11.**
1906. Vergleichende Untersuchungen über die Thrombose. **Arch. path. Anat. Bd. 185. p. 160—193.** [Ursprüngliche Art der Blutgerinnung ist Agglutination zelliger Elemente des Blutes, unabhängig von echter Gerinnung (*Limulus*). Dazu kommt bei höheren Tieren echte Blutgerinnung (Hummer, dann Vögel und Hund sind untersucht). Bei allen aber besteht die ursprüngliche Thrombose neben der Gerinnung, als Reaktion auf Gefäßverletzung oder Einführung von Fremdkörpern in die Bluträume. Diese ist unabhängig von Gerinnung (Versuche mit Hirudin- und Peptoninjektionen, die Thrombose in keiner Weise behindernd). Die Thromben bestehen bei Arthropoden aus den Blutamoebozyten, mit Fäden, die aus dem Zellplasma sich bilden, bei Vögeln (Gans) aus kleinen uninukleären Zellen, Spindelzellen ohne fädige Elemente, bei Säugetieren aus Blutplättchen, auch ohne Fasern (Hirudin.) Leuko- und Erythrozyten finden sich höchstens beigemengt.]

89* **Mercier, L.** **11.11.**
1906. Les processus phagocytaires pendant la métamorphose des batraciens anoures et des insectes. **Arch. Zool. expér. gén. (4) T. 5. p. 1—151,** 4 pls.

90* **Sellier, J.** **11.11.**
1906. Sur le pouvoir antiprésurant du sérum sanguin des animaux inférieurs (poissons et invertébrés). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 409—410.**

691* Enriques, P. **11.11:4.3.**
1905. Studî sui leucociti ed il connettivo dei Gasteropodi. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 4. p. 153—160,** 1 tav. [*Aplysia, Helix, Paludina.* Pigmento trasportato dai leucociti nel epitelio intestinale, dove viene abandonato.]

692* Cuénot, L. 11.11:53.84.
1905. L'organe phagocytaire des Crustacés Décapodes. **Arch. zool. expér. (4) T. 3. p. 1—15,** 1 pl.

93* Loeb, Leo. 11.11:53.841 Homarus.
1906. Untersuchung über Blutgerinnung. **Beitr. chem. Physiol. Path. Bd. 8. p. 67—94.** [Gewebskoaguline, Thrombin, Gerinnungshemmende Substanzen, Ca-Salze: Gerinnungsbeschleunigende Substanzen der Gewebe und des Blutes sind verschieden; erstere werden durch Verbindung mit Calcium nicht in mit Thrombin ident. Körper übergeführt. *Homarus.*]

94* Meves, Friedrich. 11.11:79.
1906. Zur Kenntnis der Thrombocyten des Salamanderblutes und ihres Verhaltens bei der Gerinnung. **Arch. mikr. Anat. Bd. 68. p. 311—358.** 4 Taf., 6 figg.

95* **Carlson, A. J.** 11.12.
1906. Osmotic Pressure and Heart Activity. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 15. p. 357—370,** 7 figg. [*Limulus* heart and tortoise auricles: Hypertonic solution depresses fundamental rhythm and also tonus rhythm in case the latter is evident. Hypotonic solution augments both the fundament. rhythm and the tonus rhythm. These effects in *Limulus* are produced both on heart ganglion and on muscle etc.]

696* Carlson, A. J. 11.12:2.
1906. Comparative Physiology of the Invertebrate Heart. V. The Heart Rhythm under Normal und Experimental Conditions. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 16. p. 47—66.** [Rhythm behavior of the empty heart. Effect of mechanical tension (suspending and loading the heart augment the rate and strength of beats and tend to render rhythm uniform. Empty and suspended auricles and ventricles act in most animals examined, as under normal conditions. Effect on rhythm of filling suspended heart (more efficient in starting or maintaining rhythm than tension exerted on the ventricle by a pull at either end). Neurogenic theory. Molluscs, Tunicates and Decapods.]

97* Carlson, A. J. 11.12:2.
1906. Comparative Physiology of the Invertebrate Heart. — VI. The Excitability of the Heart During the Different Phases of the Heart Beat. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 16. p. 67—84,** 10 figg. [Latent period and contraction time. Refractory period: Examined hearts exhibit condition of reduced excitability during systole, the decrease in the excitability being greatest at the very beginning of systole. No condition of absol. inexcitability. Molluscs, Decapods, Tunicates.]

698* Carlson, A. J. 11.12:2.
1906. Comparative Physiology of the Invertebrate Heart. — VII. The Relation Between the Intensity of the Stimulus and the Magnitude of the Contraction. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 16. p. 85—99,** 5 figg. [All-or-none law: Molluscan and crustacean heart that is greatly fatigued and does not beat spontaneously responds to stimuli of increasing intensities with increasing strength of contraction, but the pulsating heart, or quiescent heart whose excitability and conductivity are but slightly impaired, responds with a contraction of uniform strength to stimuli of increasing intensity within a wide range, but anincrease of intens beyond this range is followed by beats of increased strength usually accompanied

by a more or less prolonged tonus contr. Some land molluscs make an exception to the second part of this statement. Tunicates comport themselves in the way above mentioned. In Crabs and *Octopus* sometimes there was dimin. amplitude in response to stimul. of increas. strength. Staircase contraction of crustacean heart.]

699* Carlson, A. J. 11.12:2.
1906. Comparative Physiology of the Invertebrate Heart. — VIII. The Inhibitory Effects of the Single Induced Shock. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 16. p. 100—109,** 5 figg. [Induced. sh. of certain intensity sent through the pulsating heart at the beginning of systole diminishes the strength of the beat already in progress without necessarily affecting the tonus of the heart or strength or rate of following beats. Same shock when applied to the heart towards end of syst. or during diastole and the diastol. pause produces extra contraction. The systole (first statement) may belong to an artific. produced beat. — Inhib. effect of sing. induced sh. on tonus. Molluscs and crustaceans.]

700* Carlson, A. J. 11.12:52.
1906. Comparative Physiology of the Invertebrate Heart.—IV. The Physiology of the Cardiac Nerves in the Arthropods. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 15. p. 127—135,** 3 figg. Inhibitory and augmentor fibres come chiefly from the thoracic and not from the cerebroid ganglia.]

1* Hérouard, E. 11.12:53.24 Daphnia.
1906. La circulation chez les Daphnies. **Mém. Soc. zool. France T. 18. p. 214—232,** 2 pls., 3 figg.

702* Carlson, A. J. 11.12:53.92 Limulus.
1906. On the Cause of the Cessation of the Rhythm of Automatic Tissues in Isotonic Solutions of Non-Electrolytes. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 16. p. 221—229,** 2 figg. [Duration of maintenance of the activity of automatic tissues in isot. sol. of non-electrolyt. (sugar. urea, glycerine) depends on condition of automat. tissues, and specif. nature of the non electrolytes and not directly on the rate of diffusion of the electrolytes of plasma in the intercellular spaces into solution of non-el. It is therefore in part due to some action of non-el. and autom. tissue. Cessation of rhythm in non-el. is no argument in support of view that cause of rhythm of automat. heart tissue is to be sought in electrolytes of plasma. Heart of *Limulus*.]

3* Carlson, A. J. 11.12:53.92 Limulus.
1906. On the Chemical Conditions for the Heart Activity, with Special Reference to the Heart of *Limulus*. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 16. p. 378—408,** 10 figg. [Action of blood salt on heart musc. of *Limulus*: salts of Ca, Mg, K and NH_4 depress without primary stimulation. Na salts produce primarily slight augmentation in strength of contract. Salts of Na, Mg, have same infl. on heart muscle as on h. ganglion, while K and NH_4 salts produce qualit. different effect on the 2 heart tissues. *Limulus* heart compared with vertebrate heart. etc.]

704* Newman, H. H. 11.12:53.92 Limulus.
1906. On the Respiration of the Heart. (With Special Reference to the Heart of *Limulus*.) **Amer. Journ. Physiol. Vol. 15. p. 371—386,** 6 figg. [Heart ganglion is compar. indifferent to lack of O, much more resistant than is the central nervous-system. H exercises favorable influence on heart rhythm. Heart gangl. very sensitive to CO_2 (primar. stimul. followed.

by quick fall to diastol. standstill). Rapid recovery. Heart muscle less sensitive to CO_2 than is the gangl. Asphyxia is accumulation of CO_2 produced by cellular activity acting on gangl.]

705* Carlson, A. J. **11.12:53.92 Limulus.**
1906. On the Mechanism of Co-Ordination and Conduction in the Heart with Special Reference to the Heart of *Limulus*. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 15. p. 99—120,** 6 figg. [The rate of conduction in the motor nerve plexus of the heart is 8—10 times less than that in the peripheral motor nerves (against Engelmann's analogous argument in favor of the muscular conduction). By water rigor it is possible to paralyze the muscle, without paralyzing the conductivity: nervous conduction.]

6* Carlson, A. J. **11.12:53.92 Limulus.**
1906. Temperature and Heart Activity with Special Reference to the Heat Standstill of the Heart. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 15. p. 207—234,** 12 figg. [*Limulus*; analysis of the action of temperature on the muscle, the intrinsic heart ganglion and the intrinsic motor nerves.]

7* Delchef, J. **11.12:7.55 Anguilla.**
1905. Sur la pulsation des sinus veineux chez l'anguille (*Anguilla fluviatilis*). **Arch. intern. Physiol. Vol. 2. p. 123—126,** 1 fig. [Dans le cœur d'anguille, contrairement à ce que dit J. A. McWilliam, les deux sinus ne battent pas simultanément, mais le gauche pulse avant le droit (à l'appui de la théorie myogénique).]

8* **Stirling, William.** **11.21.**
1906. Breathing, in Living Beings. **Proc. R. Inst. Great Britain Vol. 17. p. 475—481.**

709* **Weiss, Otto, Franz Wachholz,** und **Franz Worgitzki.** **11.21.**
1906. Über das Schicksal des Kohlenoxyds im Tierkörper. **Arch. ges. Physiol. Bd. 112. p. 361—397,** 2 figg. [Mehlwürmer haben die Fähigkeit aus CO-Atmosphäre CO zum Verschwinden zu bringen. (Maximum 100 gr. Mehlw. zerstören in 24 Stunden: 1,92 ccm.) Mäusen, Kaninchen, Tauben und Regenwürmern kommt diese Fähigkeit nicht zu.]

10* Hyde, Ida H. **11.21:53.92 Limulus.**
1906. A Reflex Respiratory Centre. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 15. p. XI.** [*Limulus.*]

11* Hyde, Ida H. **11.21:53.92 Limulus.**
1906. A Reflex Respiratory Centre. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 16. p. 368—377,** 2 figg. [*Limulus.* By paralyzing (only) the afferent paths to the respiratory centres, i. e. ganglia of the ventral cord (with cocain, electrical current or by freezing), inhibition of the resp. movement is produced. In sea water containing CO_2 inhibition of mov., recovery in normal water, but in water containing O no apnœa, in water contain. H no dispnœa. Gas volume of blood without influence (mov. persist in bloodless animals: Reflex, no automatism.]

712* Weinland, Ernst. **11.21:57.72 Calliphora.**
1906. Über den anaeroben (anoxybiotischen) Abschnitt der intermediären chemischen Prozesse in den Puppen von *Calliphora*. **Zeitschr. Biol. Bd. 48. p. 87—140.** [Brei von *Calliphora*-Puppen bildet Gas (nicht durch Bakterien), das aus 2 Vol. CO_2 und 1 Vol. H_2 besteht, und wohl aus dem Carboxyl fetter Säuren (sicher nicht aus Kohlehydraten) gebildet wird. Bei Gegenwart von O entsteht auch CO_2, aber kein H_2 (oder wenig).]

713* von Linden, Maria. 11.21:57.8.
1905. L'assimilation de l'acide carbonique par les chrysalides de Lépidoptères. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 141. p. 1258—1260.**

14* von Linden, Maria. 11.21:57.8.
1906. Die Assimilationstätigkeit bei Puppen und Raupen von Schmetterlingen. **Arch. Anat. Physiol. physiol. Abt. 1906. Suppl. 1. p. 1—108,** 2 Taf., 13 figg. Berichtigung von R. Anschütz und E. Rimbach **p. 230.** — Zur Klarstellung von Maria von Linden **p. 230.** [Die untersuchten Insekten nehmen C, N, H_2O und O aus der Atmosph. in sich auf, um daraus organ. (feste) Stoffe zu bilden: Mit diesen vermögen sie ohne »tierische« Nahrungsaufnahme, nicht nur ihren Bedarf an Betriebsenergie zu decken, sondern ihren Anfangsgehalt an Trockensubstanz zu vergrößern. Äußere Bedingungen des Prozesses analog denjen. bei Pflanzen. (Vor allem Licht.) Was aus dem (notorisch verwandten) C und N gebildet wird, vorab unbekannt; erst wohl Fett. Puppenruhe und Entwicklung etc.]

15* von Linden, Maria. 11.21:57.8.
1906. Kohlensäureassimilation bei Puppen und Raupen von Schmetterlingen. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Ärzte 77. Vers. Tl. 2. Hälfte 1. p. 206—210.**

16* Westerlund, A. 11.21:7.55 **Carassius.**
1906. Studien über die Athembewegungen der Karausche mit besonderer Rücksicht auf den verschiedenen Gasgehalt des Athemwassers. **Skand. Arch. Physiol. Bd. 18. p. 263—289,** 9 figg. [Sauerstoffmangel verursacht Zunahme, Sauerstoffreichtum Abnahme der Athembewegung. Nur quant. Abnormität des O haben diese Wirkung und es tritt diese Wirkung nicht synchron. mit der Ursache auf. Es scheint, daß diese Regulierung wie bei höheren Tieren zentral bedingt ist, denn von einem Reflex, dessen Rezeptoren in den Kiemen säßen ist keine Rede: normales Verhalten nach Kokainisierung der Kieme. Gegen Bethe bei Selachiern.]

717* Paton, D. Noël. 11.21:7.55 **Salmonidae.**
1904. Observations on the Amount of Dissolved Oxygen in Water required by young Salmonidae. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 24. p. 145—150.**

18* **Waugh, William F.** 11.3.
1906. Selective Absorption by the Cell. **Med. Rec. New York Vol. 69. p. 10—12.** [Nutrition of tissue cells compared with that of protozoa (chemotaxis).]

19* Fehrs. 11.3:31.6 **Bodo.**
1906. Die Beeinflussung der Lebensdauer von Krankheitskeimen im Wasser durch Protozoen. **Hyg. Rundsch. Jahrg. 16. p. 113—121.** [Vernichtung (Ingestion und Verdauung) von *B. typhi* und *V. colerae* durch *Bodo ovatus* und *saltans*.]

20* Cognetti de Martiis, Luigi. 11.3:51.6.
1905. Sui peptonefridî degli Oligocheti. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 20. No. 512.** 2 pp.

21* Aigner-Abafi, Lajos. 11.3:57.8.
1904. A lepke táplálkozása. (Die Ernährung der Schmetterlinge.) **Rovart. Lapok K. 11. p. 124—125.**

722* Knauthe, Karl. 11.3:6.
1905. Über Hilfsfermente im Tierkörper. I. **Zool. Garten Jahrg. 46.**

p. 330—331. [Fermente eines Tieres, die einem andern zu gute kommen, dem das erstere zur Nahrung dient. z. B. Raubmöven verzehren den Mageninhalt von gewöhnl. Möven, sezernieren dahingegen selbst nur wenig aktiven Magensaft (schwach sauer, verdaut nur 36—58 % von frischem Rindfleisch). Ähnlich verzehrt der Geier, wenn er vollgefressen ist, Eingeweide frisch gefallener Tiere. Erklärung der Bedeutung des Lebertrans und ähnlicher fermenthaltiger Produkte auf Grund obiger Befunde.]

723* Ferralis, G. V. **11.3:81.1 Gongylus.**
1906. Expériences sur le cours du jeûne absolu chez le *Gongylus ocellatus* en diverses conditions de la température du milieu. (Sardegna sanitaria 1905.) **Arch. ital. Biol. T. 46. p. 39—50.** [Animaux soumis au jeûne absolu dans une chambre froide présentent (comparativement aux animaux soumis au jeûne dans une chambre chaude) une durée plus grande de la vie et des pertes moindres.]

24* Duerden, J. E. **11.31:36.3.**
1906. The Rôle of Mucus in Corals. **Rep. 75th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 436.** [Protection from foreign objects and capture of prey.]

25* Duerden, J. E. **11.31:36.3.**
1906. The Rôle of Mucus in Corals. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 49. p. 591—614,** 6 figg. [Protection of the polypal surface and chiefly capture of prey: Nutritive substances etc. entangled increase the amount of mucus, (by which they are imprisoned) and produce by ciliary inversion an inhalent (ingesting) current.]

726* Sollas, Igerna B. J. **11.31:4.32.**
1907. The Molluscan Radula: its Chemical Composition, and some Points in its Development. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 51. p. 115—136,** 1 pl., 3 figg.

27* Gorka, Alexander. **11.31:4.38 Helix.**
1906. Über die physiologische Funktion der Speicheldrüsen der Weinbergschnecke (*Helix pomatia* L.). **Allatt. Közlem. Bd. 3. p. 211—226. — Math.-nat. Ber. Ungarn Bd. 23. p. 156—177.**

28* Pacaut, M., et P. Vigier. **11.31:4.38 Helix.**
1906. La salive agit-elle, chez l'Escargot, dans la digestion des albuminoïdes? **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 232—234.** [Pas de protéase ni dans les glandes postérieures ni dans les glandes antér. (de Nalepa). Pas de proferment activable par la kinase de porc ou de l'intestin de l'escargot, et probablement non pas activable par le suc hépato-pancréatique.]

29* Livon, Ch., et A. Briot. **11.31:4.55.**
1906. Sur le suc salivaire des céphalopodes. **Journ. Physiol. Pathol. gén. Paris T. 8. p. 1—9,** 16 figg. [Action vénimeuse sur les crustacés: Paralyse complète; inexitabilité des centres nerveux; les muscles restent excitables.]

30* **Seillière, Gaston. 11.32.**
1905. Sur l'hydrolyse diastasique de la xylane. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 141. p. 1048—1050.** [Gastropodes non carnassiers et larves d'insectes: Xylanase donnant du xylose.]

731* Metalnikoff, S. **11.32:31.7 Paramaecium.**
1903. Über die intracelluläre Verdauung. **Извѣстія Акад. Наукъ. — Bull. Acad. Sc. St. Pétersbourg (5) T. 19. p. 187—193.** [Erbringt den Nachweis, daß meist nach Nahrungsaufnahme bei *Paramaecium* Säure

sezerniert wird (idem von Amoebe von Mouton 1902) und daß erst später alkal. Reakt. auftritt. Es wird auf »peptisches und tryptisches Ferment« geschlossen, ohne daß der Beweis erbracht wird, daß in der sauern Periode Proteolyse stattfindet.]

732* Guieysse, A. 11.32:53.84.
1906. Dégénérescence physiologique des cellules de l'hépato-pancréas des Crustacés décapodes. **Bull. Soc. philom. Paris (9) T. 8. p. 97—102,** 2 figg. [Renouvellement continu.]

33* Mangold, Ernst. 11.32:86 Gallus.
1906. Der Muskelmagen der körnerfressenden Vögel, seine motorischen Funktionen und ihre Abhängigkeit vom Nervensystem. **Arch. ges. Physiol. Bd. 111. p. 163—240,** 1 Taf., 50 figg.

34* Busch, P. W. C. M. 11.33:51.1.
1905. Sur la localisation du glycogène chez quelques parasites intestinaux. **Arch. intern. Physiol. Vol. 3. p. 49—61,** 3 pls. [*Taenia*: dans le parenchyme. Scolex: fibres musculaires des ventoûses. Proglottis: l'accumulation se fait au moment où les cellules sexuelles vont apparaître. Développement des œufs — disparition du gl. Nématodes: dans les appendices sacciformes des fibres musculaires etc.]

35* Hoffbauer, C. 11.34:7.
1906. Untersuchungsergebnisse über Alters- und Wachstumserkennung nach der Schuppe. **Stenogr. Protok. Verh. internat. Fisch.-Kongr. Wien 1905. p. 131—133.** — Diskuss. **p. 133—134.**

36* Fulton, T. Wemyss. 11.34:7.5.
1906. On the Rate of Growth of Fishes. **24th ann. Rep. Fish Board Scotland Pt. 3. p. 179—274,** 2 pls.

737* Fulton, T. Wemyss. 11.34:7.55 Clupea.
1906. On the Growth and Age of the Herring (*Clupea harengus*). **24th ann. Rep. Fish. Board Scotland Pt. 3. p. 293—342,** 3 pls.

38* Meek, Alexander. 11.34:7.56 Pleuronectes.
1903. A Contribution to our Knowledge of the Growth of the Plaice. **Rep. Northumberland Sea Fish. Comm. 1903. p. 40—41.**

39* Meissner, Otto. 11.39:57.
1907. Über die Lebenszähigkeit der Insekten. **Entom. Wochenbl. Jahrg. 24. p. 6.**

40* Mayet, Valéry. 11.39:57.52 Margarodes.
1906. Longévité des Margarodes. **Bull. Soc. entom. France 1906. p. 228—229.**

41* Meissner, Otto. 11.39:57.69 Coccinellidae.
1907. Über die Lebenszähigkeit der Insekten. V. **Entom. Wochenbl. Jahrg. 24. p. 68—69.**

42* Fielde, Adele M. 11.39:57.96 Spheropthalmia.
1906. Longevity of a Velvet Ant. **Biol. Bull. Vol. 11. p. 265—266.**

43* Forbin, V. 11.39:81.3 Testudo.
1906. Une tortue trois fois centenaire. **La Nature Ann. 34. Sem. 2. p. 32,** 1 fig.

744* Melander, A. L., and C. T. Brues. 11.4:57.96.
1906. The Chemical Nature of some Insect Secretions. **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. N. S. Vol. 4. p. 22—36.** [Various odors (*Eciton*, *Forelius*

foetidus, *Camponotus maculatus*, *Formica fusca*, *Cremastogaster lineolata*, *Pachycondyla harpax*.) Formic acid in ants, undetermined repugnatorial secretion of Myriapods.]

745* Lillie, R. S. **11.44:4.1 Mytilus.**
1906. The »Antitoxic« Influence of Certain Anions on the Action of Solutions of Alkaline Earth Chlorides on Ciliated Cells. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 15. p. XIII.**

46* **Eckstein, Karl.** **11.45.**
1905. Giftige Tiere. **Aus der Natur Jahrg. 1. p. 33—36, 73—81,** 1 Taf., 14 figg.

47* **Brown, Orville Harry,** and **R. Joseph.** **11.45.**
1906. The Influence of Organ Extracts of Cold-Blooded Animals on the Blood-Pressure of Dogs. **Journ. Physiol. London Vol. 34. p. 282—294,** 8 figg. [Fish (Selachians and *Cynoscion*) and starfish organs contain pressor and depressor substances (for the dog). In the shark, squeteague, dog-fish and starfish substances accelerating and depressing respiration. Sex gland of the same: acceler. of heart rate, dog-fish liver: lessening of coagulation-time. Fatal effect of extr. of starfish testes and dog-fish liver by reducing blood-pressure to zero etc.]

48* Livon, Ch., et A. Briot. **11.45:4.55.**
1906. Sur le suc salivaire des céphalopodes. **Journ. Physiol. Pathol. gén. Paris T. 8. p. 1—9,** 16 figg. [Action vénimeuse sur les crustacés: Paralyse complète; inexcitabilité des centres nerveux; les muscles restent excitables.]

749* Mitchell, C. Ainsworth. **11.45:54.4.**
1905/06. The Venom of Spiders. **Knowledge N. S. Vol. 2. p. 298—299; Vol. 3. p. 317—318, 353.**

50* Vergara Lope, Daniel. **11.45:54.6 Centrurus.**
1906. Estudio sobre algunos animales ponzoñosos de Mexico. **Mem. Soc. cient. Ant. Alzate T. 24. p. 173—231.**

51* Phisalix, C. **11.45:57.99 Apis.**
1905. Sur la présence de venin dans les œufs d'abeilles. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 141. p. 275—278.**

52* Phisalix, C. **11.45:6.**
1905. Les animaux venimeux. **La Nature Ann. 34. Sem. 1. p. 70—74,** 5 figg.

53* Pierotti, G. **11.45:78 Bufo.**
1906. Recherches expérimentales sur le venin de crapaud et sur son action physiologique. (Pisa Typ. Ferdinando Simoncini 1906. 120 pp., 5 pls.) **Arch. ital. Biol. T. 46. p. 97—130,** 2 pls.

54* Calmette, A. **11.45:81.26.**
1906. Les venins et l'envenimation. **Arch. gén. Méd. Ann. 83. T. 1. p. 464—473.** [Serpents. Action et traitement.]

55* Lotze. **11.45:81.26.**
1906. Über Wesen und Wirkung von Schlangengiften mit kasuistischen Beiträgen. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 17—20.** — Diskuss. (Med. Ges. Leipzig.) **p. 48—49.**

756* Madsen, Th., et H. Noguchi. **11.45:81.26.**
1906. Toxines et Antitoxines. Venins — Antivenins. (*Crotalus adaman-*

teus, *Naja tripudians*, *Ancistrodon piscivorus*). **Overs. dansk. Videnskab. Selsk. Forh. 1906. p. 233—268,** 7 figg. [Rapports quantitatifs des venins avec leurs antitoxines spécifiques.]

757* Lamb, George, and Walter K. Hunter. 11.45:**81.26 Bungarus.**
1906. On the Action of Venoms of different Species of Poisonous Snakes on the Nervous System. V. Venom of Common Krait (*Bungarus coeruleus*). **Lancet Vol. 170. p. 1231—1233.**

58* Macland. 11.45:**81.26 Naja.**
1896. Notes sur le *Naja* cracheur et le sérum antivenimeux du Dr. Calmette. **Arch. Méd. navale T. 66. p. 392—398.**

59* Russo, Achille, e Giovanni Polara. 11.46:**39.7 Phyllophorus.**
1905. Sulla secrezione interna delle cellule peritoneali della gonade del *Phyllophorus urna* (Grube). **Atti Accad. Gioen. Sc. nat. Catania (4) Vol. 18. Mem. 4.** 9 pp., 1 tav., 1 fig. [Le cellule peritoneali che rivestono i ciechi genitali del *Phyllophorus* si differenziano in cellule di sostengo ed in cellule di natura glandolare, i cui prodotti vengono versati nell' interno della gonade. Prodotti vengono impiegati per lo sviluppo delle cellule sessuali e per la nutrizione dell' embrione a sviluppo interno.]

60* Chapman, T. A. 11.46:**57.**
1905. Scents of Insects and some Thoughts about their Possible Meanings. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 17. p. 321—322.**

61* Bacot, A. W. 11.46:**57.85 Amphidasys.**
1906. Scents of Insects and their Meanings. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 18. p. 40—41.**

762* Walbaum, Heinrich. 11.46:**9.735 Moschus.**
1906. Das natürliche Moschusaroma. **Journ. prakt. Chem. N.F. Bd. 73. p. 488—493.**

63* **Bottazzi, Filippo.** **11.49.**
1906. Sulla regolazione della pressione osmotica negli organismi animali. Nota 1a. — Pressione osmotica e conduttività elettrica dei liquidi di animali acquatici. **Arch. Fisiol. Vol. 3. p. 416—446.** [Liquidi degli animali marini fino ai pesci cartilaginei inclusi, presentano tutti la stessa pressione osmotica che è pressochè uguale a quella dell' acqua di mare in cui vivono; fatto nuovo per parecchi liquidi: orina di *Octopus*, bile e liquido uterino della torpedine etc. Elettroliti presentano la stessa concentrazione nei liquido degli invertebr. marini che nell' acqua di mare. Liquidi interni o degli Elasmobranchi contengono minor quantità di cl, Teleostei etc. ancora meno. Negli Invert., Elasmobranchi etc. fino ai Cheloni l'orina è sempre iso- o ipotonica rispetto al sangue etc.]

64* Glaser, O. C. 11.49:**4.32 Fasciolaria.**
1906. Correlation in the Development of *Fasciolaria*. **Biol. Bull. Vol. 10. p. 139—164,** 8 figg. [External kidneys.]

65* Spieß, Camille. 11.49:**51.5 Hirudo.**
1905. Sur la présence de pigments biliaires chez la Sangsue médicinale. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 141. p. 333—335.** [Les cellules péritonéales contiennent un pigment analogue (ou identique) aux pigments biliaires des Vertébrés, qui est excrété par voie intestinale.]

766* Spieß, Camille. 11.49:**51.5 Hirudo.**
1905. Sur l'évolution du foie. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 141. p. 506**

—508. [*Hirudo.* Cellules péritonéales (hépatiques) excrétant des pigments biliaires, provenant du sang absorbé.]

767* Spieß, C. 11.49:51.5 Hirudo.
1906. Sur l'évolution du foie. **Verh. schweiz. nat. Ges. 88. Vers. p. 54—55. — C. R. Soc. helvét. Sc. nat. Sess. 88. p. 82—84. — Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 20. p. 592—594.**

68* Fage, Louis. 11.49:51.7.
1906. Recherches sur les organes segmentaires des Annélides Polychètes. **Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 3. p. 261—410,** 2 pls., 52 figg.

69* **Goto, Seitaro.** 11.5.
1906. A Few Cases of Meristic Variation in the Common Toad and an Isopod. **Annot. zool. japon. Vol. 5. p. 267—281,** 8 figg.

70* Pearl, Raymond, and Frances J. Dunbar. 11.5:31.7 Paramaecium.
1905. Some Results of a Study of Variation in *Paramaecium.* (Preliminary Communication.) (Contrib. zool. Lab. Univ. Michigan No. 99.) **7th ann. Rep. Michigan Acad. Sc. p. 77—86.**

71* Hargitt, Chas. W. 11.5:37.3.
1905. Variations among Scyphomedusae. **Journ. exper. Zool. Vol. 2. p. 547—584,** 1 pl., 17 figg.

72* Malard, A. E. 11.5:4.
1906. Les méthodes statistiques appliquées à l'étude des variations des coquilles turbinées (buccins). **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 321—329.**

773* Hashagen, K. 11.5:4.32 Vivipara.
1907. Über eine linksgewundene *Vivipara fasciata* Müll. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 116.**

74* Plate, L. 11.5:4.38 Cerion.
1906. Die Artbildung bei den *Cerion*-Landschnecken der Bahamas. **Verh. deutsch. zool. Ges. 16. Vers. p. 127—136,** 1 Taf. — Diskuss. **p. 136—138.**

75* Bellevoye, Ad. 11.5:4.38 Helix.
1904. Les variétés d'*Helix pomatia.* **Bull. Soc. Etude Sc. nat. Reims T. 12. p. 89—96.**

76* Lang, Arnold. 11.5:4.38 Helix.
1906. Über die Mendelschen Gesetze, Art- und Varietätenbildung, Mutation und Variation, insbesondere bei unsern Hain- und Gartenschnecken. **Verh. schweiz. nat. Ges. 88. Vers. p. 209—254,** 3 Taf.

77* Baker, Frank Collins. 11.5:4.38 Lymnaea.
1906. Application of the Vries's Mutation Theory to the Mollusca. **Amer. Natural. Vol. 40. p. 327—334,** 4 figg.

78* Artom, Cesare. 11.5:53.23 Artemia.
1906. Note critiche alle osservazioni del Loeb sull' *Artemia salina.* **Biol. Centralbl. Bd. 26. p. 204—208.** [Partenogenesi e variazione.]

79* Clawson, A. B. 11.5:53.841 Cambarus.
1905. Some Results of a Study of Correlation in the Cray-Fish. (Contrib. zool. Lab. Univ. Michigan No. 98.) **7th ann. Rep. Michigan Acad. Sc. p. 103—108,** 1 fig.

780* Mainardi, Athos. 11.5:57.62 Mesocarabus.
1905. Ricerche somatometriche sul *Mesocarabus rossii* (Dejean). **Atti Soc. toscana Sc. nat. Mem. Vol. 21. p. 1—29,** 19 figg.

781* Griffini, Achille. 11.5:57.64 Hexarthrius.
1906. Studi sui Lucanidi. III⁰. Sull' *Hexarthrius buqueti* Hope. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 899—905,** 1 fig.

82* Standfuß, M. 11.5:57.83.
1906. Die Resultate dreißigjähriger Experimente mit Bezug auf Artenbildung und Umgestaltung in der Tierwelt. **Verh. schweiz. nat. Ges. 88. Vers. p. 263—286.**

83* Neave, S. A. 11.5:57.89.
1906. Some Bionomic Notes on Butterflies from the Victoria Nyanza. **Trans. entom. Soc. London 1906. p. 207—224,** 4 pls.

84* Dixey, F. A. 11.5:57.89 Pieridae.
1906. [Geographical and Seasonal Variation of African Pierinae.] **Trans. entom. Soc. London 1905. p. LXVI—LXVII.**

85* Boulenger, G. A. 11.5:7.58 Stereolepis.
1907. On the Variations of *Stereolepis gigas*, a great Sea-Perch from California and Japan. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 19. p. 489—491,** 2 figg.

86* Wolterstorff, W. 11.5:79.
1906. Zur Entstehung der Zwergformen bei den Urodelen. **Abh. Ber. Mus. Nat.-Heimatkunde Magdeburg Bd. 1. p. 206—210.**

87* Whittaker, C. C. 11.5:81.21 Bascanion.
1905. Variation in the Blue Racer. **7th ann. Rep. Michigan Acad. Sc. p. 100—102.**

88* Newman, H. H. 11.5:81.3.
1906. Correlated Abnormalities in the Scutes and Bony Plates of Chelonia. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 23. p. 526.**

789* Chigi, Francesco. 11.5:86 Coturnix.
1905. Razze e variazioni della *Coturnix coturnix* (Lin.). **Boll. Soc. zool. ital. (6) Vol. 6. p. 247—256.**

90* Jenkins, Hubert O. 11.5:87.2 Dryobates.
1906. Variation in the Hairy Woodpecker (*Dryobates villosus* and Subspecies). **The Auk N. S. Vol. 23. p. 161—171,** 9 figg.

91* Stejneger, Leonhard. 11.5:87.2 Dryobates.
1906. Isolation Versus Natural Selection. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 265—270.** [Variation in *D. villosus*.]

92* Cuénot, L. 11.5:9.32 Mus.
1905. Les races pures et leurs combinaisons ches les souris. (4me note). **Arch. Zool. expér. gén. (4) T. 3. p. CXXIII—CXXXII.**

93* Cuénot, L. 11.5:9.32 Mus.
1906. Hérédité et mutation chez les souris. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 593—597.**

94* Camerano, Lorenzo. 11.5:9.33 Talpa.
1906. Osservazioni intorno alla *Talpa caeca* Savi. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 21. No. 530.** 8 pp.

95* Paufler, F. 11.5:9.735 Bos.
1906. Über die Veränderungen der Körperformen und Nutzungseigenschaften des in S. Michele rein gezüchteten Oberinntaler Rinderschlags. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Ärzte 77. Vers. Tl. 2. Hälfte 1. p. 127—131.**

796* Spillman, W. J. 11.5:9.735 Bos.
1906. A Mendelian Character in Cattle. **Science N. S. Vol. 23. p. 549—551.**

797* Davenport, C. B. 11.5:9.735 Ovis.
1905. The Origin of Black Sheep in the Flock. **Science N. S. Vol. 22. p. 674—675.**

98* Péneau, J. 11.51:57.54.
1906. Premières notes sur le polymorphisme des Hémiptères dans l'ouest de la France. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 562—569.**

99* Emery, C. 11.51:57.96.
1906. Zur Kenntnis des Polymorphismus der Ameisen. **Biol. Centralbl. Bd. 26. p. 624—630,** 4 figg.

800* Wheeler, William Morton. 11.51:57.96.
1907. The Polymorphism of Ants, with an Account of Some Singular Abnormalities due to Parasitism. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 23. p. 1—93,** 6 pls.

1* Rowland-Brown, H. 11.52:57.89 Lycaena.
1906. [*Lycaena orbitulus* from different Countries.] **Trans. entom. Soc. London 1905. p. XLIX—L,** 6 figg.

2* van Rossum, A. J. 11.53:57.83.
1906. Rupsen van *Pieris brassicae* en *Stilpnotia salicis* gevoed met Toluyleen rood of z. g. Neutraal-rood. **Tijdschr. Entom. D. 49. p. LXIX.**

3* van Rossum, A. J. 11.53:57.83.
1906. Proeven met Toluyleen-rood. **Tijdschr. Entom. D. 49. p. LXIX—LXX.**

4* van Rossum, A. J. 11.53:57.93 Croesus.
1906. Invloed van het voedsel op *Croesus varus* Vill. **Entom. Berichten D. 2. p. 141—146.**

805* **Gorka, Sándor.** 11.55.
1905. Az állatok szine és a mimicry. **Rovart. Lapok K. 12. p. 199—201.** Die Farbe der Tiere und die Mimicry. **Auszüge p. 21—22.**

6* **Elthingham, H.** 11.55.
1906. The Late Professor Packard's Paper on the Markings of Organisms. Hypothesis of Mimicry. **Trans. entom. Soc. London 1906. p. XXXVII—XLVIII.**

7* **Entz, Géza.** 11.55.
1906. Farben der Tiere und Mimicry. **Math.-nat. Ber. Ungarn Bd. 23. Sitz.-Ber. p. 296—297.**

8* **Laloy, L.** 11.55.
1906. Parasitisme et mutualisme dans la nature. Préface par M. A. Giard. Paris, Félix Alcan. 8⁰. 284 pp., 82 figg. Fr. 6,—. [Mimetisme.]

9* **Werner, Franz.** 11.55.
1907. Das Ende der Mimikryhypothese? **Biol. Centralbl. Bd. 27. p. 174—185.**

10* Collins, Percy. 11.55:57.
1904. The Protective Resemblance of Insects. **Knowledge N. S. Vol. 1. p. 51—55,** 12 figg. — Flower Mimics and Alluring Resemblances. **p. 137—140,** 11 figg. — Terrifying Masks and Warning Liveries. **p. 208—210,** 11 figg.

811* Collins, Percy. 11.55:57.
1905. Mimicry among Insects. **Knowledge N. S. Vol 2. p. 239—242,** 10 figg.

812* Poulton, Edward B. 11.55:57.
1907. A Note on the Cryptic Resemblance of two South American Insects, the Moth *Dracenta rusina* Druce and the Locustid. *Plagioptera bicordata* Serv. **Trans. entom. Soc. London 1906. p. 533—539,** 1 pl.

13* Aigner-Abafi, Lajos [Ludwig]. 11.55:57.8.
1903. A mimikryröl. **Rovart. Lapok K. 10. p. 28—34, 45—49.** — Über Mimicry. **Auszüge p. 3, 5.**

14* Rogers, W. S., and G. H. Carpenter. 11.55:57.89.
1903. Protective Resemblance in Butterflies. **Knowledge Vol. 26. p. 206.** — by Jos. F. Green. **p. 278—279.**

15* [Collins, Percy.] 11.55:57.89.
1905. Dimorphic Mimicry among Butterflies. **Knowledge N. S. Vol. 2. p. 1—5,** 14 figg.

16* Poulton, E. B. 11.55:57.89.
1906. Natal Butterflies. **Trans. entom. Soc. London 1906. p. LI—LIII.** [Mimicry.]

17* Poulton, Edward B. 11.55:57.89.
1906. Mimetic Forms of *Papilio dardanus* (*merope*) and *Acraea johnstoni*. **Trans. entom. Soc. London 1906. p. 281—321,** 6 pls.

18* Dixey, F. A. 11.55:57.89.
1907. On the Diaposematic Resemblance between *Huphina corva* and *Ixias baliensis*. **Trans. entom. Soc. London 1906. p. 521—524, LXXXIII—LXXXIV,** 1 pl.

819* Dixey, F. A. 11.55:57.89.
1907. Remarks on *Nychitona medusa*, *Pseudopontia paradoxa*, *Terias senegalensis* and *Leuceronia pharis*. **Trans. entom. Soc. London 1906. p. LXIX—LXXI.**

20* Ducke, A. 11.55:57.9.
1907. Zur Synonymie einiger Hymenopteren Amazoniens. **Zeitschr. syst. Hymenopt. Dipt. Jahrg. 7. p. 137—141.** [Mimikry].

21* Schnee. 11.55:7.55 Ophichthys.
1905. Ein neuer Fall von Mimikry. **Aus der Natur Jahrg. 1. p. 337—393,** 1 Taf. [*Ophichthys colubrinus* die Seeschlange, *Platurus colubrinus* copirend.]

22* Schnee. 11.55:81.3.
1900. Mimikry bei südamerikanischen Schildkröten? **Zool. Garten Jahrg. 41. p. 315—317. Blätt.-Aquar.-Terrar.-Freunde Jahrg. 11. p. 296—297.**

23* Torrey, Harry Beal, and Ann Martin. 11.56:37.1 Aglaophenia.
1906. Sexual Dimorphism in *Aglaophenia*. **Univ. California Publ. Zool. Vol. 3. p. 47—52,** 9 figg.

24* Koehler, R. 11.56:39.4 Ophiacantha.
1907. Sur le dimorphisme sexuel de l'*Ophiacantha vivipara*. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 229—230.**

825* Potts, F. A. 11.56:53.841 Eupagurus.
1906. The Modification of the Sexual Characters of the Hermit Crab caused by the Parasite *Peltogaster* (Castration parasitaire of Giard). **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 50. p. 599—621,** 2 pls.

826* van der Weele, H. W. 11.56:57.42 Ascalaphidae.
1906. Sexeverschillen bij de Ascalaphiden. **Tijdschr. Entom. D. 49. p. XXXIV—XXXVI.**

27* Grützner, Hermann. 11.56:57.8.
1907. Woran erkennt man die männlichen und weiblichen Schmetterlingspuppen. **Entom. Zeitschr. Stuttgart Jahrg. 21. p. 32.**

28* Loisel, Gustave. 11.56:81.3 Testudo.
1906. Caractères sexuels de la tortue mauresque. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 545—550.**

29* **Anderson, Richard J.** 11.57.
1906. Some Points regarding Animal Coloration. **Irish Natural. Vol. 15. p. 113—117.**

30* Honigmann, Hans. 11.57:4.3.
1906. Beiträge zur Kenntnis des Albinismus bei Schnecken. II. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 38. p. 202—203.**

31* Gadeau de Kerville, Henri. 11.57:54.4 Misumena.
1907. Sur l'homochromie protectrice des femelles du *Misumena vatia* Clerck. **Bull. Soc. entom. France 1907. p. 145—146.**

32* Picard, P. 11.57:57.33 Libellulidae.
1906. Sur les changements de coloration chez les mâles de quelques Libellules. **Bull. Soc. entom. France 1906. p. 166—167.**

33* Ris, F. 11.57:57.33 Nehalennia.
1906. Farbenvarietäten der Agrionide *Nehalennia speciosa* Charp. **Mitt. schweiz. entom. Ges. Vol. 11. p. 159—165.**

834* von Heyden, L. 11.57:57.6.
1906. Über 2 anomale Flügeldeckenzeichnungen bei Coleoptera. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1906. p. 473,** 2 figg.

35* Kuhnt, P. 11.57:57.6.
1906. Über die Farben der Käfer. **Entom. Jahrb. Jahrg. 16. p. 150—159.**

36* Meissner, Otto. 11.57:57.6.
1905. Statistische Untersuchungen über Färbungsvariationen bei Coleopteren (1906). **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 2. p. 351—354,** 2 figg.

37* du Buysson, H. 11.57:57.65 Athous.
1906. Coloration du sexe mâle chez l'*Athous undulatus* de Geer. **Bull. Soc. entom. France 1906. p. 54—55.**

38* Mc Cracken, Isabel. 11.57:57.68 Chrysomelidae.
1906. Inheritance of Dichromatism in *Lina* and *Gastroidea*. **Journ. exper. Zool. Vol. 3. p. 321—336.**

39* Main, Hugh. 11.57:57.8.
1906. Annual Address. **Proc. S. London entom. nat. Hist. Soc. 1905/06. p. 55—68,** 1 pl. [Additions to British list of insects during year. Melanism in Lepidoptera.]

840* Doncaster, L. 11.57:57.81.
1906. Collective Inquiry as to Progressive Melanism in Lepidoptera. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 18. p. 165—168, 206—208, 222—226, 248—254.**

841* Porritt, G. T. 11.57:57.81.
1907. Melanism in Yorkshire Lepidoptera. **Rep. 76th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 316—325.**

42* Chapman, T. A. 11.57:57.82 Hastula.
1906. Progressive Melanism on the Riviera (Hyères), being Further Notes on *Hastula hyerana* Mill. **Trans. entom. Soc. London 1906. p. 155—168,** 1 pl. [1 n. var.]

43* **Кузнецовъ, Н. Я. Kusnezov, N. J.** 11.57:57.86 Catocala.
1905. Къ водросу о значеніи окраски заднихъ крылевъ у видовъ *Catocala*, Schk. (Lepidoptera. Noctuidae). (A propos de la signification de la couleur des ailes postérieures des *Catocala* Schrk.) **Русск. энтом. Обозр. Rev. russe Entom. T. 5. p.227—234.**

44* Courvoisier, L. 11.57.:57.89 Lycaenidae.
1907. Über Zeichnungs-Aberrationen bei Lycaeniden. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 3. p. 8—11, 33—39, 73—78,** 1 Taf., 2 figg.

45* Ramsay, Lilian. 11.57:57.89 Melitaea.
1906. The Pattern Variation in the Pupa of *Melitaea chalcedon.* **Psyche Vol. 13. p. 136,** 1 pl.

46* Dixey, F. A. 11.57:57.89 Pieridae.
1907. Notes on Pierine Butterflies. **Trans. entom. Soc. London 1906. p. XC—XCV.**

47* Bonhote, J. Lewis. 11.57:6.
1905/06. The Coloration in Mammals and Birds. **Knowledge N. S. Vol. 2. p. 293—294; Vol. 3. p. 316—317, 343, 372—373, 402—404.**

48* Schultze, O. 11.57:6.
1905. Über Albinismus und Mikroophthalmie. **Sitz.-Ber. physik.-med. Ges. Würzburg 1905. p. 84—91.**

849* Imbert, A. 11.57:6.
1906. L'action des rayons X sur les poils blanchis. **Rev. scient. (5) T. 6. p. 141—144.** [Répigmentation.]

50* Metchnikoff, El. 11.57:6.
1906. Recherches sur le blanchiment hivernal des poils et des plumes. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 1024—1028.** [*Lagopus albus* et *alpinus*, *Lepus variabilis* et poule devenue blanche: chromophages.]

51* . . . 11.57:7.
1906. Die Farbe der Fische. **Schweiz. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 14. p. 162—164.**

52* Popoff, M. 11.57:7.
1906. Fischfärbung und Selektion. **Biol. Centralbl. Bd. 26. p. 272—282.**

53* van Rijnberk, G. A. 11.57:7.31 Scyllium.
1905. Beobachtungen über die Pigmentation der Haut bei *Scyllium catulus* und *canicula*, und ihre Zuordnung zu der segmentalen Hautinnervation dieser Tiere. **Petrus Camper D. 3. p. 137—173,** 26 figg.

54* Cuénot, L. 11.57:7.56 Solea.
1905. Sur une Sole à deux faces colorées. **Trav. Lab. Soc. sc. Arcachon Ann. 8. p. 82—89,** 2 pls.

855* Klunzinger, C. B. 11.57:78 Rana.
1906. Über einige eigentümlich gefärbte und gezeichnete, besonders

melanische Grasfrösche. **Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. 1906. p. 105—116,** 2 Taf., 16 figg.

856* von Schweizerbarth, Elise Melitta. **11.57 : 79 Salamandra.**
1906. Eine rote Farbenvarietät von *Salamandra maculosa* Laur. **Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. 1906. p. 119—121,** 1 Taf.

57* Gadow, Hans. **11.57 : 81.1 Cnemidophorus.**
1906. A Contribution to the Study of Evolution based upon the Mexican Species of *Cnemidophorus*. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 277—375,** 1 pl., 23 figg. [3 nn. subspp., 3 nn. varr.]

58* Pycraft, W. P. **11.57 : 82.**
1904. The Coloration of Nestling Birds. **Knowledge N. S. Vol. 1. p. 271—275,** 3 figg.

59* Bézier. **11.57 : 82.**
1906. Anomalie de coloration chez la Perdrix grise, la Pie commune et le Geai glandivore. **Bull. Soc. Sc. nat. Ouest Nantes Ann. 16. p. VIII—IX.**

60* v. Burg, G. **11.57 : 82.**
1906. Anormale Färbung bei Vögeln. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 6. p. 120—123.**

61* Stumpff, E. **11.57 : 82.**
1906. Die Färbung der jungen Nestvögel. **Aus der Natur Jahrg. 1. p. 658—662,** 4 figg.

62* Pellegrin, Jacques. **11.57 : 83.1 Fulica.**
1906. Sur un cas d'albinisme chez la Foulque (*Fulica atra* Linné). **Bull. Soc. zool. France T. 31. p. 62—64,** 1 fig.

863* Hornung, Victor. **11.57 : 88.1 Passer.**
1904. Melanismus bei einem Haussperling (*Passer domesticus*). **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 258—259.**

64* Hemery. **11.57 : 88.1 Turdus.**
1906. Note sur quelques cas d'albinisme constatés chez le Merle noir *Turdus merula* Lin. **Bull. Soc. Sc. nat. Ouest Nantes Ann. 16. p. VII—VIII.**

65* Simroth, Heinrich. **11.57 : 9.32 Cricetus.**
1906. Über den schwarzen Hamster als typische Mutation. **Biol. Centralbl. Bd. 26. p. 334—340.**

66* Ekman, S. **11.57 : 9.32 Lemmus.**
1907. Die jugendliche Farbenzeichnung von *Lemmus lemmus* L. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 645.**

67* Beard, J. Carter. **11.57 : 9.725.**
1905. Striped Steeds. **Scient. Amer. Vol. 93. p. 342—343,** 5 figg.

68* Barrington, A., and K. Pearson. **11.57 : 9.735 Bos.**
1906. On the Inheritance of Coat-colours in Cattle. Pt. I. Shorthorn Crosses and Pure Shorthorns. **Biometrika Vol. 4. p. 427—464.**

69* Godlewski, Emil. **11.58 : 39.**
1906. Untersuchungen über die Bastardierung der Echiniden- und Crinoidenfamilie. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 20. p. 579—643,** 2 Taf., 7 figg. (Ref. von V. Franz. Nat. Rundsch. Jahrg. 21. p. 225.)

870* Doncaster, L., and G. H. Raynor. **11.58 : 57.85.**
1906. On Breeding Experiments with Lepidoptera. **Proc. zool. Soc. London 1906. Vol. 1. p. 125—133,** 1 pl.

871* Burrows, C. R. N. 11.58 : **57.85 Nyssia.**
1906. A New Hybrid *Nyssia Nyssia* hybr. *merana.* **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 18. p. 132—133.** [*N. zonaria* ♂ × *N. lapponaria* ♀.]

72* Bacott, A. 11.58 : **57.86 Triphaena.**
1906. [Experimental Crossing of *Triphaena comes.*] **Proc. S. London entom. nat. Hist. Soc. 1905/06. p. 100—103.**

73* Ebner, Franz. 11.58 : **57.87 Actias.**
1907. Hybrid *Actias luna* ♂ × *Actias selene* 9. **Entom. Zeitschr. Stuttgart Jahrg. 21. p. 39—41, 47—49,** 3 figg.

74* Toyama, Kametaro. 11.58 : **57.87 Bombyx.**
1906. Mendel's laws of heredity as applied to the silk-worm crosses. **Biol. Centralbl. Bd. 26. p. 321—334.**

75* Wolter, Karl. 11.58 : **57.88 Smerinthus.**
1906. Kreuzungsversuche zwischen Abendpfauenauge und Pappelschwärmer. **Zeitschr. nat. Abt. nat. Ver. Posen Jahrg. 13. Entom. p. 46—51,** 3 figg.

76* Muschamp, P. A. H. 11.58 : **57.88 Thaumas.**
1906. A New Hybrid Sphingid: *Thaumas* hybr. *densoi* (*vespertilio* ♂ × *euphorbiae* ♀) n. hybr. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 18. p. 237 — 239.**

77* Knauthe, K. 11.58 : **7.55 Cyprinidae.**
1903. Zusammenhang zwischen Degeneration und Bastardbildung bei Weißfischen I. **Zool. Garten Jahrg. 44. p. 57—58.**

78* Jordan, David Starr. 11.58 : **7.55 Salmo.**
1906. Salmon Hybrids. **Science N. S. Vol. 23. p. 434.**

879* Häcker, Valentin. 11.58 : **79 Amblystoma.**
1907. Über Mendelsche Vererbung bei Axolotln. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 99—102,** 2 figg.

80* Jourdain, Francis C. R. 11.58 : **86.**
1906. On the Hybrids which have occurred in Great Britain between Black game Pheasant. **Zoologist (4) Vol. 10. p. 321—330,** 1 pl.

81* Brooks, Allan. 11.58 : **86 Tetraonidae.**
1907. A Hybrid Grouse, Richardson's + Sharp-Tail. **The Auk N. S. Vol. 24. p. 167—169,** 1 pl.

82* Klatt, Georg. 11.58 : **88.1.**
1902. Über den Bastard von Stieglitz und Kanarienvogel. **Zool. Garten Jahrg. 43. p. 285—293.**

83* Wemer, Paul. 11.58 : **88.1 Corvus.**
1906. Ein Bastard zwischen der Nebelkrähe, *Corvus cornix* L., und der Rabenkrähe, *Corvus corone* L. **34. Jahresber. Westfäl. Prov.-Ver. zool. Sekt. p. 113—115.**

84* Hildebrand, F. 11.58 : **88.1 Fringilla.**
1900. Über Bastarde von Stieglitz und Hänfling. **Zool. Garten Jahrg. 41. p. 246—248.**

885* Rörig, Adolf. 11.58 : **9.**
1903/04. Über Säugetier-Bastarde. **Zool. Garten Jahrg. 44. p. 212 —220, 247—254, 286—292.** — Nochmals über Säugetierbastarde von Theodor Knottnerus-Meyer. **Jahrg. 45. p. 60—63.** — Zum Kapitel Maultier und Maulesel von Wilhelm Schuster. **p. 95—96.**

883* Morgan, T. H. 11.58:**9.32 Mus.**
1906. Are the Germ-Cells of Mendelian Hybrids »Pure«? **Biol. Centralbl. Bd. 26. p. 289—296.**

87* Landois, H. 11.58:**9.73 Sus.**
1903. Kreuzungsergebnisse zwischen Wild- und Haus-Schweinen im Westfälischen Zoologischen Garten zu Münster. **Zool. Garten Jahrg. 44. p. 220—227.**

88* **Diard.** **11.59.**
1905. Tératologie. Diagnose de la polymélie: hypergénèses. — Hétéradelphie, observation d'un cas d'hétéradelphie-hétérotypique chez l'homme, examen d'un poussin hétéradelphe-thoradelphe, pathogénie tératologique. **Bull. Soc. Hist. nat. Autun No. 18. p. 321—338,** 4 Taf.

89* **Schwalbe, Ernst.** **11.59.**
1906. Über einen durch Operation gewonnenen Epigastrius parasiticus nebst Bemerkungen über die Bedeutung derartiger Mißbildungen für die Entwicklungsmechanik und allgemeine Biologie. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 17. p. 215—223,** 3 figg.

90* **Тарнани, И. К. Tarnani, I.** **11.59.**
1906. Уродства животныхъ 1) Шестикрылая моль (*Gelechia distinctella* Z. ♂). 2) Аномалія въ жилкованіи крыла шмеля (*Bombus lapidarius* L. ♀). 3) Къ морфологіи двойныхъ уродствъ (предварительное сообщеніе). — Mißbildungen bei Tieren. 1) Die sechsflügelige Motte (*Gelechia distinctella* Z. ♂). 2) Anomalie im Geäder der Flügel einer Hummel (*Bombus lapidarius* L. ♀). 3) Zur Morphologie der Doppelmißbildungen (Vorläufige Mitteilung). С.-Петербургъ Типогр. И. Н. Скороходова. St. Petersburg. 8⁰. 31 pp.

891* Catois. 11.59:**51.21 Taenia.**
1905. Note sur une anomalie du *Taenia saginata* (*Taenia fenestrata*). **Bull. Soc. Linn. Normandie (5) Vol. 8. p. 249—250.**

92* Condorelli Francaviglia, Mario. 11.59:**51.21 Taenia.**
1905. Anomalie riscontrate in due esemplari di *Taenia saginata* Goeze. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 6. p. 273—282,** 4 figg.

93* Schrottky, C. 11.59:**57.53.**
1906. Eine merkwürdige Monstrosität an *Carineta formosa* Germ. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 25. p. 261—262,** 2 figg.

94* Tur, Jan. 11.59:**6.**
1906. Les débuts de la Cyclocéphalie (»Platyneurie embryonnaire«) et les formations dissociées. **Bull. Soc. philom. Paris (9) T. 8. p. 257—268,** 8 figg.

95* Gemmill, James F. 11.59:**7.55 Salmo.**
1906. On Cyclopia in Osseous Fishes. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 443—449,** 1 pl.

96* Barbieri, Ciro. 11.59:**7.55 Salmo.**
1906. Sull' origine delle mostruosità embrionali doppi nei Teleostei. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 45. p. 100—106,** 3 figg.

897* **Тонковъ, В. Н. Tonkoff, W.** 11.59:**79 Triton.**
1905. Развитіе двойныхъ уродствъ изъ нормалнаго яйца. (Экспериментальное изсѣдованіе.) — Über die Entwicklung von Doppelbildungen aus dem normalen Ei. **Труды Спб. Общ. Естеств. Trav. Soc. Nat. St. Pétersbourg Vol. 35. p. 50—64,** 2 Taf.

898* de Chaignon, H. 11.59:81.1 Lacerta.
1905. Notes zoologiques. **Bull. Soc. Hist. nat. Autun No. 18. Proc.-Verb. p. 150—157,** 1 Taf. [Lézard à double queue.]

99* . . . 11.59:81.3 Terrapene.
1906. A Double-headed Tortoise. **Scient. Amer. Vol. 93. p. 530,** 1 fig.

900* Collett, R. 11.59:82.
1906. Hybrids among Norwegian Birds, and their Diagnoses. **Forh. Vid. Selsk. Christiania 1905. No. 11.** 86 pp.

1* Tur, Jan. 11.59:86 Gallus.
1907. Sur une série d'embryons monstrueux provenant de poules primipares. **Bull. Soc. philom. Paris** (9) **T. 9. p. 78—100,** 16 figg.

2* Pervès. 11.59:9.
1897. Deux monstres. **Arch. Méd. navale T. 68. p. 435—539,** 2 figg. [Enfant double hétéradelphe. Cochon rhinocéphale.]

3* Neveu-Lemaire, M. 11.59:9.32 Cavia.
1906. Sur une Cobaye monstrueux sycéphalien. **Bull. Soc. zool. France T. 31. p. 68—71,** 3 figg.

4* Demaison, L. 11.59:9.32 Mus.
1906. Sur les Rois des Rats. **Feuille jeun. Natural.** (4) **Ann. 37. p. 38.** — par A. Dollfus **p. 38.**

5* Dollfus, Adrien. 11.59:9.32 Mus.
1906. Les Rois de Rats. **Feuille jeun. Natural.** (4) **Ann. 36. p. 174—175, 185—188,** 1 fig. — Notes additionelles sur le Roi de Rats par H. du Buysson. **p. 188—189.**

906* Dieulafé, et Herpin. 11.59:9.735 Capra.
1906. Chevreau ectromèle adapté à la station verticale. **La Nature Ann. 34. Sem. 2. p. 79—80,** 1 fig.

7* Derocque, P., et Henri Gadeau de Kerville. 11.59:9.74 Canis.
1906. Note sur un tout jeune chien monstrueux (célosomien hémimèle anoure). **Bull. Soc. Amis Sc. nat. Rouen** (4) **Ann. 40. p. 201—203,** 3 pls.

8* Rabaud, Etienne. 11.59:9.74 Felis.
1906. Etudes anatomiques sur les monstres composés. I. Chat monocéphalien déradelphe. **Bull. Soc. philom. Paris** (9) **T. 7. p. 323—347,** 14 figg.

9* Rabaud, Etienne.. 11.59:9.74 Felis.
1906. Etudes anatomiques sur les Monstres composés. II. Hétéradelphe Bi-Trachéal. Remarques générales sur l'Hétéradelphie. **Bull. Soc. philom. Paris** (9) **T. 8. p. 210—240,** 6 figg.

10* de las Barras, Francisco. 11.59:9.9.
1907. Breve noticia de algunos monstruos existentes en el Gabinete de Historia natural de la Universidad de Oviedo. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 7. p. 101—102.**

11* **Schaffner, John E.** **11.6.**
1906. Sexual and Nonsexual Generations. **Ohio Natural. Vol. 6. p. 473.**

912* Calkins, Cary N. 11.6:31.
1906. The Protozoan Life-Cycle. (Amer. Ass. Adv. Sc.) **Science N. S. Vol. 23. p. 367—370.** [General review.]

913* Goldsmith, F. **11.6:31.1 Amoeba.**
1901. The Life Cycle of the *Amoeba dysenterica.* **Journ. trop. Med. Vol. 4. p. 372—374.**

14* Štolc, Antonín. **11.6:31.1 Amoeba.**
1906. Plasmodiogonie, eine Vermehrungsart der niedersten Protozoen. Nach den Untersuchungen an mehrkernigen Formen der *Amoeba proteus.* **Arch. Entw.-Mech. Bd. 21. p. 111—125.**

15* Bott, Karl. **11.6:31.1 Pelomyxa.**
1906. Über die Fortpflanzung von *Pelomyxa palustris* (Greeff). **Zool. Anz. Bd. 29. p. 803—806.**

* Korschelt, E. **11.6:31.1 Pelomyxa.**
1906. Über eine eigenartige Form der Fortpflanzung bei einem Wurzelfüßler, *Pelomyxa palustris.* **Wiss. Meeresuntersuch. N. F. Bd. 6. Abt. Helgoland p. 503—504,** 10 figg.

17* Calkins, Gary N. **11.6:31.2.**
1907. The Life-Cycle of Protozoa. **Rep. 76th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 596—598.**

18* Lister, J. J. **11.6:31.2 Polystomella.**
1907. The Life-History of the Foraminifera. **Rep. 76th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 583—596.** (Rev. Nature Vol. 74. p. 400—406.)

19* Apstein, C. **11.6:31.6 Pyrocystis.**
1906. *Pyrocystis lunula* und ihre Fortpflanzung. **Wiss. Meeresuntersuch. N. F. Bd. 9. Abt. Kiel p. 261—271,** 1 Taf., 1 fig., Kart.

920* Cox, W. H. **11.6:31.6 Spirochaete.**
1906. Asexual Development of the *Spirillum obermeieri.* **Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 1400—1401.**

2*** Stempell, W. **11.6:31.6 Volvox.**
1906. Beobachtungen an *Volvox aureus* Ehrbg. (= *minor* Stein). **Zool. Anz. Bd. 30. p. 535—539.**

22* Laackmann, Hans. **11.6:31.7.**
1906. Ungeschlechtliche und geschlechtliche Fortpflanzung der Tintinnen. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 440—443.**

23* Neresheimer, Eugen. **11.6:31.7 Opalina.**
1906. Der Zeugungskreis von *Opalina* (Ges. Morphol. Physiol. München). **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 1786—1787,** 1 fig.

24* Pearl, Raymond. **11.6:31.7 Paramaecium.**
1906. A Biometrical Study of Conjugation in *Paramaecium.* **Proc. R. Soc. London Vol. 77. B. p. 377—383.**

25* Pearl, Raymond. **11.6:31.7 Paramaecium.**
1907. A Biometrical Study of Conjugation in *Paramaecium.* **Biometrika Vol. 5. p. 213—297,** 14 figg. [Differentiation in respect of type or variability of conjugating *P.* from the non conjug. portion of the same population. Conjugation serves to restrict variability induced by environmental influences. Tendency for like to pair with like (homogamy) in respect to length of body etc.]

926* Schellack, C. **11.6:31.91 Echinomera.**
1907. Entwicklung und Fortpflanzung von *Echinomera hispida* (A. Schn.). **Zool. Anz. Bd. 31. p. 283—290.**

927* Pérez, Ch. 11.6:31.95.
1905. Microsporidies parasites des Crabes d'Arcachon. (Note préliminaire.) **Trav. Lab. Soc. sc. Arcachon Ann. 8. p. 15—36,** 14 figg.

28* Duerden, J. E. 11.6:36.6 Siderastrea.
1904. The Coral *Siderastrea radians* and its Postlarval Development. **Publ. Carnegie Mus. No. 20.** 13 pp., 11 pls., 13 figg.

29* Mrázek, Alois. 11.6:37.1 Hydra.
1907. Einige Bemerkungen über die Knospung und geschlechtliche Fortpflanzung bei *Hydra.* **Biol. Centralbl. Bd. 27. p. 392—396.**

30* Viguier, C. 11.6:39.5.
1905. Y a-t-il des œufs alternativement parthénogénétiques et fécondables? **Arch. Zool. expér. gén.** (4) **T. 3. p. CCVII—CCXII.** [Réponse à des critiques. Oursins.]

31* Römer, Otto. 11.6:47.1.
1906. Untersuchungen über die Knospung, Degeneration und Regeneration von einigen marinen ectoprocten Bryozoen. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 84. p. 446—478,** 2 Taf.

32* Alessandrini, Giulio. 11.6:51.3 Uncinaria.
1905. Ulteriori osservazioni sul ciclo di sviluppo dell' *Uncinaria duodenalis* (Dub.). **Boll. Soc. Zool. ital.** (2) **Vol. 6. p. 173—176.**

33* Wurm, W. 11.6:57.99 Apis.
1899. Zur Fortpflanzungsgeschichte der Biene. **Zool. Garten Jahrg. 40. p. 148—150.**

34* Hertwig, R. 11.6:78 Rana.
1907. Weitere Untersuchungen über das Sexualitätsproblem. **Verh. deutsch. zool. Ges. 17. Vers. p. 55—73.**

935* van Herwerden, M. 11.6:9.
1906. Bijdrage tot de kennis van den menstrueelen cyclus. **Tijdschr. nederl. dierk. Vereen.** (2) **D. 10. p. 1—140,** 3 pls.

36* Scott, John W. 11.62:51.7 Amphitrite.
1906. Morphology of the Parthenogenetic Development of *Amphitrite.* **Journ. exper. Zool. Vol. 3. p. 49—98,** 4 pls., 5 figg.

37* Lefevre, George. 11.62:51.74 Thalassema.
1906. Further Observations on Artificial Parthenogenesis. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 23. p. 522—524.**

38* Punnetti, R. C. 11.62:51.8 Hydatina.
1906. Sex-determination in *Hydatina*, with Some Remarks on Parthenogenesis. **Proc. R. Soc. London Vol. 78 B. p. 223—231,** 1 pl. [No influence of temperature or nutrition in determining production of sexes (arrenotokous females which produce males parthenogenetically) etc.]

39* Artom, Cesare. 11.62:53.23 Artemia.
1906. Note critiche alle osservazioni del Loeb sull' *Artemia salina.* **Biol. Centralbl. Bd. 26. p. 204—208.** [Partenogenesi e variazione.]

40* Hewitt, C. Gordon. 11.62:57.
1906. The Cytological Aspect of Parthenogenesis in Insects. **Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc. Vol. 50. No. 6.** 38 pp., 2 pls.

941* Mordwilko, A. 11.62:57.52 Aphididae.
1907. Beiträge zur Biologie der Pflanzenläuse, Aphididae Passerini. **Biol. Centralbl. Bd. 27. p. 529—550, 561—575.**

942* van Rossum, A. J. 11.62:57.93 Pteronus.
1907. Parthenogenetische larven van *Pteronus polyspilus* Forst. = *Pt. glutinosae* Cam. **Tijdschr. Entom. D. 50. p. X.**

43* van Rossum, A. J. 11.62:57.93 Tenthredinidae.
1902/03. [Parthenogenesis bij bladwespen.] **Tijdschr. Entom. D. 45. Versl. p. 21—27. Vol. 46. p. 5—11, 63—67.**

44* van Rossum, A. J. 11.62:57.93 Tenthredinidae.
1906. Parthenogenesis bij bladwespen. **Tijdschr. Entom. D. 49. p. VI—XIII.**

45* van Rossum, A. J. 11.62:57.93 Tenthredinidae.
1906. Parthenogenesis bij bladwespen. **Tijdschr. Entom. D. 49. p. LXI—LXVI.**

46* Awerinzew, S. 11.64:31.6 Chilomonas.
1907. Beiträge zur Kenntnis der Flagellaten. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 834—841,** 9 figg.

47* Brasil, Louis. 11.64:31.91.
1905. Nouvelles recherches sur la reproduction des Grégarines Monocystidées. **Arch. zool. expér.** (4) **T. 4. p. 69—99,** 2 pls.

48* Schröder, Olaw. 11.64:31.94 Sphaeromyxa.
1907. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Myxosporidien. **Verh. nat.-med. Ver. Heidelberg N. F. Bd. 8. p. 455—466,** 22 figg.

49* Hammatt, M. L. 11.64:36.5 Metridium.
1906. Reproduction of *Metridium marginatum* by Fragmental Fission. **Amer. Natural. Vol. 40. p. 583—591,** 20 figg.

950* Hertwig, Richard. 11.65:37.1 Hydra.
1906. Über Knospung und Geschlechtsentwickelung von *Hydra fusca*. **Biol. Centralbl. Bd. 26. p. 489—508.**

51* Pizon, Antoine. 11.65:49.4 Diplosoma.
1906. L'évolution des colonies de *Diplosoma spongiforme* Giard et la displanchtomie des ascidiozoïdes. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 463—465,** 1 fig.

52* Gravier, Ch. 11.65:51.7 Anisocirrus.
1906. Sur un prétendu cas de bourgeonnement chez une Annélide Polychète. **Bull. Soc. philom. Paris** (9) **T. 8. p. 10—23,** 9 figg. [*Anisocirrus* n. g. *decipiens* n. sp.]

53* Metcalf, Maynard M. 11.66:31.7 Opalina.
1907. Studies on *Opalina*. (Preliminary Notice.) **Zool. Anz. Bd. 32. p. 110—118,** 7 figg.

54* Sekera, Emil. 11.66:51.23 Rhabdocoela.
1906. Über die Verbreitung der Selbstbefruchtung bei den Rhabdocoeliden. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 142—153.** — Zur Selbstbefruchtung bei den Rhabdocoeliden. **p. 230—231.**

55* Meissner, Otto. 11.66:57.
1907. Abnorme Begattungen bei Insekten. **Internat. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 1. p. 28.**

956* Gadd, G. 11.67:39.5 Strongylocentrotus.
1907. Ein Fall von Hermaphroditismus bei dem *Strongylocentrotus droebachiensis* O. F. Müll. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 635.**

957* von Zograf, Nicolaus. 11.67:53.23 Apus.
1906. Hermaphroditismus bei dem Männchen von *Apus*. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 563—567,** 3 figg.

58* v. Zograf, Nicolaus. 11.67:53.23 Lepidurus.
1907. Phyllopodenstudien. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 86. p. 446—522,** 4 Taf., 2 figg.

59* Smith, Geoffrey. 11.67:53.5.
1906. Rhizocephala. **Fauna Flora Golf Neapel Jahrg. 21. No. 29.** VIII, 122 pp., 8 Taf., 24 figg.

60* Hay, William Perry. 11.67:53.841.
1905. Instances of Hemaphroditism in Crayfishes. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 48. p. 222—228,** 1 fig.

61* Paoli, Guido. 11.67:57.21.
1906. Due casi di ginandromorfismo nei Forficulidi. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 7. p. 203—206,** 2 figg.

62* Schultz, Oskar. 11.67:57.89.
1906. Gynandromorphe Makrolepidopteren der palaearktischen Fauna. V. **Entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 20. p. 129—130, 140, 156—157, 180—182.**

63* Cori, Karl I. 11.67:7.
1906. Hermaphroditismus bei Fischen. (Referat.) **Stenogr. Protok. Verh. Internat. Fisch.-Kongr. Wien 1905. p. 109—111.**

64* Ashworth, J. H., and Nelson Annandale. 11.68:36.
1906. Observations on some Aged Specimens of *Sagartia troglodytes* and on the Duration of Life in Coelenterates. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 25. p. 295—308.**

965* Thomson, J. Arthur, und W. D. Henderson. 11.68:36.2.
1906. Lebendiggebärende Arten von Alcyonaceen. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 504.**

66* Shelford, R. 11.68:57.22.
1907. Studies of the Blattidae (Continued). **Trans. entom. Soc. London 1906. p. 487—519,** 1 pl., 1 fig. [Viviparity.]

67* Philippi, Erich. 11.68:7.55 Characodon.
1906. Ein neuer, deszendenztheoretisch interessanter Fall von Viviparität bei einem Teleostier. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1906. p. 235—237.**

68* Spengel, J. W. 11.68:78 Pseudophryne.
1906. Lebendiggebärende Frösche. **Zool. Anz. Bd. 29. p. 801—802.**

69* Nusbaum, Józef. 11.68:79 Proteus.
1907. Ein Fall von Viviparität beim *Proteus anguineus*. **Biol. Centralbl. Bd. 27. p. 370—375,** 1 fig.

70* Woodward, A. Smith. 11.68:81.5 Ichthyosaurus.
1906. On Two Specimens of *Ichthyosaurus* showing contained Embryos. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 3. p. 443—444,** 1 pl.

71* **Morgan, T. H.** 11.69.
1905. »Polarity« considered as a Phenomenon of Gradation of Materials. **Journ. exper. Zool. Vol. 2. p. 495—506.**

972* **Morgan, T. H.** 11.69.
1906. The Physiology of Regeneration. **Journ. exper. Zool. Vol. 3. p. 457—500,** 7 figg.

973* **Tornier, Gustav.** **11.69.**
1906. Experimentelles und Kritisches über tierische Regeneration. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1906. p. 50—66, 264—287,** 32 figg.

74* **Spemann, H.** **11.69:07.**
1906. Über eine neue Methode der embryonalen Transplantation. **Verh. deutsch. zool. Ges. 16. Vers. p. 195—202.**

75* Goldfarb, A. J. **11.69:37.1.**
1906. Experimental Study of Light as a Factor in the Regeneration of Hydroids. **Journ. exper. Zool. Vol. 3. p. 129—152.**

76* Morgan, Lilian V. **11.69:51.23 Phagocata.**
1906. Regeneration of Grafted Pieces of Planarians. **Journ. exper. Zool. Vol. 3. p. 269—294,** 17 figg.

77* Iwanow, P. **11.69:51.7.**
1906. Die Regeneration der Segmente bei den Polychäten. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 85. p. 1—47,** 3 Taf.

78* Byrnes, Esther F. **11.69:51.7 Nereis.**
1906. The Regeneration of Double Tentacles in the Head of *Nereis dumerilli.* **Arch. Entw.-Mech. Bd. 21. p. 126—129,** 6 figg.

79* Watson, Arnold T. **11.69:51.7 Sabellida.**
1906. A Case of Regeneration in Polychaete Worms. **Proc. R. Soc. London Vol. 77B. p. 332—336,** 1 fig.

80* Rabes, O. **11.69:53.23 Apus.**
1907. Regeneration der Schwanzfäden bei *Apus cancriformis.* **Zool. Anz. Bd. 31. p. 753—755,** 4 figg.

981* Zeleny, Charles. **11.69:53.72 Asellus.**
1906. The Direction of Differentiation in a Regenerating Appendage. (Amer Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 23. p. 526.**

82* Korschelt, E. **11.69:53.72 Oniscus.**
1906. Neues über den Ersatz verloren gegangener Gliedmaßen bei den Arthropoden. **Wiss. Meeresuntersuch. N. F. Bd. 6. Abt. Helgoland p. 505—506.**

83* Ost, J. **11.69:53.72 Oniscus.**
1906. Ein weiterer Beitrag zur Regeneration der Antennen bei *Oniscus murarius.* **Zool. Anz. Bd. 30. p. 130—131.**

84* Andrews, E. A. **11.69:53.841 Cambarus.**
1906. Partial Regeneration of the Sperm-Receptacle in Crayfish. **Journ. exper. Zool. Vol. 3. p. 121—128,** 11 figg.

85* Zeleny, Charles. **11.69:53.841 Cambarus.**
1906. The Regeneration of an Antenna-like Organ in place of the Vestigial Eye of the Blind Crayfish. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 23. p. 527.**

86* Emmel, Victor E. **11.69:53.841 Homarus.**
1905. The Regeneration of Lost Parts in the Lobster. Preliminary Report. **35th ann. Rep. Comm. Inland Fish. Rhode Island p. 81—217,** 2 pls.

987* Emmel, Victor E. **11.69:53.841 Homarus.**
1906. The Regeneration of Two »Crusher-Claws« following the Amputation of the Normal Asymmetrical Chelae of the Lobster (*Homarus americanus*). **Arch. Entw.-Mech. Bd. 22. p. 542—552,** 1 pl.

988* Friedrich, Paul. 11.69:54.4 Tegenaria.
1906. Regeneration der Beine und Autotomie bei Spinnen. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 20. p. 469—506,** 2 Taf. (Ref. von R. von Hanstein. Nat. Rundsch. Jahrg. 21. p. 242—243.)

89* Kellogg, Vernon L. 11.69:57.
1906. Physiological Regeneration in Insects. **Science N. S. Vol. 23. p. 149—152.**

90* Coupin, Henri. 11.69:57.24.
1906. Les pattes qui repoussent. **La Nature Ann. 34. Sem. 1. p. 253—254,** 5 figg.

91* Przibram, Hans. 11.69:57.25 Sphodromantis.
1906. Aufzucht, Farbwechsel und Regeneration einer ägyptischen Gottesanbeterin (*Sphodromantis*) *bioculata* Burm. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 22. p. 149—206,** 4 Taf.

92* Morrill, C. V., jr. 11.69:7.55 Fundulus.
1906. Regeneration of Certain Structures in *Fundulus heteroclitus.* **Biol. Bull. Vol. 12. p. 11—20.**

93* Scott, G. G. 11.69:7.55 Fundulus.
1907. Further Notes on the Regeneration of the Fins of *Fundulus heteroclitus.* **Biol. Bull. Vol. 12. p. 385—400.**

94* Tornier, Gustav. 11.69:78.
1906. Der Kampf der Gewebe im Regenerat bei Mißverhalten des Unterhautbindegewebes. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 22. p. 461—472,** 9 figg.

995* Nußbaum, M. 11.69:78 Rana.
1907. Über Regeneration der Geschlechtsorgane. **Sitz.-Ber. naturhist. Ver. preuß. Rheinl. Westfalen 1906. B. p. 23—25.**

96* Tornier, Gustav. 11.69:79 Triton.
1906. Kampf der Gewebe im Regenerat bei Begünstigung der Hautregeneration. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 22. p. 348—369,** 23 figg.

97* **Dahms.** 11.7.
1906. Beziehungen zwischen Form und Größe bei Körpern. **Schr. nat. Ges. Danzig N. F. Bd. 11. No. 4. p. XXVII—XXXII.** [Tiere. Rein mechanisch.]

98* **Hodge, C. F., O. P. Dellinger,** and **F. N. Duncan.** 11.7.
1906. Evolution of Elementary Tissues in Relation to Physiological Function. (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 1796.** [Two functional systems in the Amoeba: 1) a spontan. coordinative, conductive sensori-motor protopl. (main body of A.) 2) a digestive assimilative mechanism, the nucleus. Besides these, circulating fluid. Pseudopods consist of pure protopl. with fibrillar structure. Fibrils in cilia of infusor. and smooth muscles of metazoa.]

99* Hodge, C. F., and O. P. Dellinger. 11.7:31.
1906. Movements of Amœbae and Allied Forms. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 15. p. XVI—XVII.** [The key found in *Difflugia*: a long pseudopod is extended, attached by suction at its tip, and the body drawn up to the point of attachment. The same takes place in most amoebae.]

1000* Lagally, M. 11.7:31.1 Amoeba.
1905. Über die Bewegung der Amöben. **Ber. nat. Ver. Regensburg Heft 10. p. 108—115.**

1001* Beer, A. 11.7:31.6. Spirochaete.
1906. Über Beobachtungen an der lebenden *Spirochaeta pallida.* **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 32. p. 1192—1193.** [Bewegungsformen: Rotation um Längsachse, Beugebewegung des ganzen Körpers. Fixierung an Zellen mit Bohrbewegung ohne Einbohren. Keine Teilung beobachtet. Möglichkeit im hängenden Tropfen und unter Luftabschluß *Sp.* lange (33 Tg.) lebend und beweglich zu erhalten.]

2* Glaser, O. C. 11.7:39.4.
1907. Movement and Problem Solving in *Ophiura brevispina.* (Contrib. zool. Lab. Univ. Michigan No. 107.) **Journ. exper. Zool. Vol. 4. p. 201—220,** 5 figg.

3* v. Uexküll, J. 11.7:39.5.
1907. Studien über den Tonus. IV. Die Herzigel. **Zeitschr. Biol. Bd. 49. p. 307—332,** 9 figg. [Stacheln von *Echinocardium* selbständige Organe (wie bei Seeigeln), koordiniert, nicht einem Centrum subordiniert. Zweierlei Muskeln: Bewegungsmuskeln und Sperrmuskeln. Letztere nur Minimum von Bewegung zeigend, treten bei Tätigkeitshemmung der Bewegungsmuskeln in Aktion, befreien durch Unnachgiebigwerden letztere vom Heben der Last.]

4* Marceau, F. 11.7:4.1.
1906. Le mouvement de bascule des valves de certains Acéphales pendant leur ouverture et leur fermeture et ses conséquences morphogéniques. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 303—305.** [Bords postérieurs des valvules corresp. aux siphons ont des mouvements plus étendus que les bords antérieurs, ils s'ouvrent plus rapidement, et se ferment plus lentement que ces derniers: Le muscle adducteur post. est un peu plus long, son axe est un peu plus rapproché de la charnière. Phénomènes observés chez les Dimyaires siphonés (surtout à siphon bien développé) et inappréciablement chez les Dimy. asiphonés. Ils manquent chez les Monomy, et chez les Dimy. anisomy.]

1005* Marceau, F. 11.7:4.1.
1906. Sur l'état des muscles adducteurs pendant la vie chez les Mollusques Acéphales. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 1294—1296.** [Alors que les valves d'un Acéph. presque fermées ou largement ouvertes paraissent immobiles, elles exécutent à partir de cette position des mouvements d'ouverture et de fermeture incessantes à rythme et amplitude variables.]

6* Anthony, R. 11.7:4.1 Pecten.
1906. Contribution à l'étude du mode de vie et de la locomotion du *Pecten.* **Bull. Mus. océanogr. No. 85.** 10 pp., 5 figg.

7* Vlès, Fred. 11.7:4.1 Pectunculus.
1906. Notes sur la locomotion du *Pectunculus glycymeris* Lk. **Bull. Soc. zool. France T. 31. p. 114—117,** 5 figg.

8* Wilcox, Alice W. 11.7:47.2 Pectinatella.
1906. Locomotion in Young Colonies of *Pectinatella magnifica.* **Biol. Bull. Vol. 11. p. 245—252,** 2 pls.

1009* Sabrazès, J., L. Muratet, et P. Husnot. 11.7:51.21 Taenia.
1906. Motilité du scolex échinococcique. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 1353—1355.** [Entre 27—42° mouvements de plus en plus violents. Peut-être pouvoir d'émigration dans les tissus.]

1010* Bohn, Georges. 11.7:51.4.
1906. Attitudes et mouvements des Annélides. Essai de psycho-physiologie éthologique. **Ann. Sc. nat. Zool.** (9) **T. 3. p. 35—144,** 19 figg. [Attitudes et mouvements p. e. hélicoïdaux: Influence dynamogène de différents agents, surtout de la lumière (voir travaux du même auteur sous 11.044). Influence des mouvements sur la genèse des formes et des couleurs etc.]

11* Waldschmidt. 11.7:7.
1906. Die Bedeutung der Schwimmblase für die Fische. **Jahresber. nat. Ver. Elberfeld Heft 11. p. 50.** [Sinnesorgan zur Wahrnehmung von Druckdifferenzen.]

12* Dugès, Alfred. 11.7:7.55 Goodea.
1905. Rôle des nageoires chez les poissons. **Arch. intern. Physiol. Vol. 3. p. 127—129.**

13* Dubois, Raphael, et Fred Vlés. 11.72:4.32 Fissurella.
1907. Locomotion des Gastéropodes. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 144. p. 658—659.** [L'action musculaire est seule capable de produire la reptation et l'adhérence au substratum: l'élimination des cils et de l'élément sanguin n'arrête pas la reptation ni empêche l'adhérence, tandis que la lésion des muscles détermine immédiatement l'abolition de ces phénomènes. *Fissurella.*]

14* Vles, Fred. 11.73:4.1 Pecten.
1906. Mécanisme de la nage du *Pecten.* **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 611—613,** 2 figg. [*P.* nage l'ouverture des valves en avant: Cela se produit par la réaction du courant d'eau qui sort des échancrures cardinales, les duplicateurs palléales faisant office de valvule et empêchant tout autre issue du liquide chassé par l'occlusion brusque de la coquille.]

1015* Dugès, A. 11.73:7.55 Goodea.
1905. Rôle des nageoires chez les poissons. **Mem. Soc. cient. Ant. Alzate Mexico T. 22. p. 217—220.**

16* Lull, Richard S. 11.74:6.
1906. Volant Adaptation in Vertebrates. **Amer. Natural. Vol. 40. p. 537—566,** 14 figg.

17* Adams, Lionel E. 11.74:7.
1906. The Flight of Flying Fish. **Zoologist** (4) **Vol. 10. p. 145—148.**

18* Durnford, C. D. 11.74:7.
1906. Flying-fish Flight and an Unfixed Law of Nature. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 17. p. 158—167.**

19* Durnford, C. D. 11.74:7.55 Exocoetus.
1906. The Flying-fish Problem. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 18. p. 327—338,** 2 figg.

20* Durnford, C. D. 11.74:7.55 Scomberesoces.
1907. The Flying-Fish Problem. **Amer. Natural. Vol. 41. p. 65—76,** 5 figg.

21* Trowbridge, C. C. 11.74:82.
1906. On the Interlocking of Emarginate Primary Feathers in Flight. **Amer. Journ. Sc.** (4) **Vol. 21. p. 145—169,** 19 figg.

1022* Seux, E. 11.74:82.
1907. Sur l'importance de l'épaisseur du bord antérieur de l'aile de

l'oiseau dans le vol à voile. Son application aux aéroplanes. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 144. p. 73—74.**

1023* Exner, Sigm. 11.74:89.
1906. Über das »Schweben« der Raubvögel. **Arch. ges. Physiol. Bd. 114. p. 109—142,** 3 figg. [Die existierenden Hypothesen zur Erkl. des Segelfluges (Kreisen) sind im besten Falle unzulängl. für Windstille, für Schweben, bei dem der Vogel nicht in der Windrichtung vertragen wird, für das Stehen im Winde. Es ist statt des Schwebens ein Fliegen mit Schwirren anzunehmen, mit bl. Auge nicht erkennbar. (Nachtschmetterlinge etc.) Argumente: Beobachtung des Schwirrens bei ruhenden Vögeln in Volieren (Flugübungen). Nachweisbarer Ton beim Schweben. Fähigkeit des Brustmuskels der Raubvögel die Flügelknochen in Vibration bis über 70 p. Sec. zu versetzen (Direkte und zentrale Reizung). Zitternde Bewegung des Flügels bewirkt (experim.) so starken Luftstrom, daß dieser rechnungsm. als Ausdruck der erford. Schwebearbeit zu betrachten ist.]

24* Exner, Sigm. 11.74:89.
1906. Berichtigung zu: Über das »Schweben« der Raubvögel. **Arch. ges. Physiol. Bd. 115. p. 628.**

25* Exner, Sigm. 11.74:89.
1907. Nochmals das Schweben »der Raubvögel«. **Arch. ges. Physiol. Bd. 117. p. 564—577.**

26* Schneider, Karl Camillo. 11.74:89.
1907. Bemerkungen zu Exner's Aufsatz: Über das Schweben der Raubvögel. **Arch. ges. Physiol. Bd. 116. p. 283—298.** [Gegen die dortige Auffassung wird die Anschauung Ahlborns geltend gemacht: reiner Segelflug unter Berücksichtigung der stets zu beschreibenden Kurve. Modif. durch Verf.]

1027* Lillie, R. S. 11.75:38 Eucharis.
1906. On the Relation of the Coagulation of the Colloids of the Ctenophore Swimming-plate to its Contractility. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 15. p. XII.**

28* Lillie, Ralph S. 11.75:38 Eucharis.
1906. The Relation Between Contractility and Coagulation of the Colloids in the Ctenophore Swimming-Plate. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 16. p. 117—128.** [Artificially accelerated contractile activity in the sw.-pl. of *Eucharis lobata* is accompanied by visible coagulative alterations in the contractile fibrils; normal rhythm is not. Probably normal contraction phase is due to incipient coagulation, reversed during relaxation-phase. This reversal is incomplete during acceler. mov.]

29* Marceau, F. 11.75:4.1.
1905. Sur la production de travail mécanique par les muscles adducteurs des Acéphales. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 141. p. 278.** [Deux espèces de muscles: muscle vitreux à travail dynamique, muscle nacré à trav. statique etc.]

1030* Marceau, F. 11.75:4.1.
1905. Recherches sur la physiologie et en particulier sur les lois de la production de travail mécanique par les muscles adducteurs des Acéphales. **Trav. Lab. Soc. sc. Arcachon Ann. 8. p. 41—47,** 4 figg. [Deux parties

des muscles pour la production du travail dynamique et du travail statique.]

1031* Marceau, F. 11.75 : 4.5.
1905. Sur la structure des muscles du manteau des Céphalopodes en rapport avec leur mode de contraction. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 141. p. 279—280.** [Disposition hélicoïdale des fibrilles. Cette disposition semble servir au même but que les fibrilles striées: contraction rapide.]

32* Marceau, F. 11.75 : 4.5.
1905. Recherches sur la structure des muscles du manteau des Céphalopodes en rapport avec leur mode de contraction. **Trav. Lab. Soc. sc. Arcachon Ann. 8. p. 48—65,** 2 pls., 5 figg. [Disposition hélicoïdale des fibrilles.]

33* Janet, Charles. 11.75 : 57.96.
1906. Remplacement des muscles vibrateurs du vol par des colonnes d'adipocytes, chez les fourmis après le vol nuptial. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 1095—1097,** 2 figg.

34* Bernstein, J., und A. Tschermak. 11.751 : 7.35 Torpedo.
1906. Untersuchungen zur Thermodynamik der bioelektrischen Ströme. II. Über die Natur der Kette des elektrischen Organs bei *Torpedo.* **Arch. ges. Physiol. Bd. 112. p. 439—521,** 10 figg. [Elektr. Org. als Konzentrationskette, in welcher in der Ruhe durch lokale Ansammlung best. Elektrolyte Konzentrationsunterschiede geschaffen werden. Veränderung der Membranpermeabilität durch Nervenreiz (Schlag). Endothermische Leistung (unter Verwertung der Umwandlungswärme und ev. des Wärmevorrats des Organs, keine »chem. Stromwärme«. Hoher Nützlichkeitsfaktor).]

1035* Mirande, Marcel. 11.76 : 2.
1906. Sur la »Fonction glycogénique« du tégument chez les animaux à chitine. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 572—577.** [Glycose dans le tégument chitineux des Arthropodes. Par contre il manque chez les vers.]

36* Duerden, J. E. 11.76 : 36.3.
1906. The Rôle of Mucus in Corals. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 49. p. 591—614,** 6 figg. [Protection of the polypal surface and chiefly capture of prey: Nutritive substances etc. entangled increase the amount of mucus, (by which they are imprisoned) and produce by ciliary inversion an inhalent (ingesting) current.]

37* Duerden, J. E. 11.76 : 36.3.
1906. The Rôle of Mucus in Corals. **Rep. 75th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 436.** [Protection from foreign objects and capture of prey.]

1038* Keeble, Frederick, and F. W. Gamble. 11.76 : 53.841.
1906. The Colour-Physiology of Higher Crustacea.-Part III. **Phil. Trans. R. Soc. London Vol. 198. Ser. B. 1—16,** 2 pls. [Histology of chromatophores of *Hippolyte* and *Crangon.* Occurrence and movements of fat under the influence of light like that of the pigments in the chromatoph. of *Hippolyte varians.* Sympathetic coloration; e. g. out of 15 young colourless or pale lined *Hippolyte,* 12 became red after 2 days association with red-brown weed, 8 out of 12 became green on green weed in the same time.]

1039* Staffel. **11.76:6.**
1906. Die Genese des melanotischen Pigments. (Med. Ges. Chemnitz.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 285—286.** [Bei jungen Chanchitos, Tritonen und Froschlarven, ferner an patholog. Material. Morphologisch (nicht chemisch).]

40* Bütschli, O. **11.77:31.4 Acantharia.**
1906. Über die chemische Natur der Skeletsubstanz der Acantharia. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 784—789.**

41* Bütschli, O. **11.77:34.6.**
1906. Nochmals über die Einwirkung konzentrierter Kalilauge auf die Nadeln der Calcispongia. **Zool. Anz. Bd. 29. p. 640—643.**

42* Carles, P. **11.77:4.1.**
1907. Le fluor dans les coquilles de mollusques. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 144. p. 437—438.**

43* Piéron, H. **11.8:57.96.**
1906. Le rôle de l'olfaction dans la reconnaissance des fourmis. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 845—848.** [Bien que les fourmis se reconnaissent par l'olfaction, leur réactions sous de différentes conditions expérimentées par l'aut.) montrent une souplesse acquise par adaptation (sélection, facteurs éthologiques); pas réflexe olf. pur.]

44* Turner, C. H. **11.8:57.96.**
1906. A Preliminary Note on Ant Behavior. **Biol. Bull. Vol. 12. p. 31—36.**

45* Exner, Sigmund. **11.8:86.5 Columba.**
1905. Über das Orientierungsvermögen der Brieftauben. **Anz. Akad. Wiss. Wien math. nat. Cl. Jahrg. 42. p. 408.** [Wiedererkennen der Gegend auf Grund der Erinnerung.]

1046* **Carlson, A. J.** **11.81.**
1906. Further Evidence of the Direct Relation between the Rate of Conduction in a Motor Nerve and the Rapidity of Contraction in the Muscle. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 15. p. 136—143,** 1 fig.

47* Boruttau, H. **11.81:4.56.**
1905. L'électropathologie des nerfs amyéliques du Poulpe. **Trav. Lab. Soc. sc. Arcachon Ann. 8. p. 37—40.** [Action des agents nuisibles (narcose et asphyxie) sur l'onde nerveuse (courants électr.). Résistance considérable à la narcose, faible à l'asphyxie.]

48* **Sokal, Eduard.** **11.82.**
1904. Neuere Forschungen über Gehirn und Bewußtsein. **Himmel und Erde Jahrg. 16. p. 279—285.** [Zurückführbarkeit tierischer Handlungen auf Reflexe (bes. Wirbellose).]

49* **Jennings, H. S.** **11.82.**
1905. The Method of Regulation in Behavior and in other Fields. **Journ. exper. Zool. Vol. 2. p. 473—494.**

50* **Lapicque, Louis.** **11.82.**
1905. Sur la grandeur des temps à considérer pour les phénomènes d'excitation. Comparaison de la Grenouille à quelques Invertébrés marins. **Trav. Lab. Soc. sc. Arcachon Ann. 8. p. 90—102.**

1051* Jennings, H. S. **11.82:36.5.**
1905. Modifiability in Behavior. I. Behavior of Sea Anemones. **Journ.**

exper. Zool. Vol. 2. p. 447—472. [Changes in behavior due to varying states of metabolism (Food aquisition etc.) Acclimatization to stimuli. Changes in reaction, due to former stimuli or former reactions. (Assumption of certain structural conditions, causing new action to take place in the same way as the former one—habit).]

1052* Jordan, Hermann. 11.82:**4.3.**
1906. Die Leistungen des Zentralnervensystems bei den Schnecken. **Biol. Centralbl. Bd. 26. p. 124—128, 143—158,** 1 fig.

53* Biedermann, W. 11.82:**4.38.**
1906. Studien zur vergleichenden Physiologie der peristaltischen Bewegungen. III. Die Innervation der Schneckensohle. **Arch. ges. Physiol. Bd. 111. p. 251—297,** 3 Taf.

54* Breuer, Josef. 11.82:**7.55.**
1905. Über den Galvanotropismus (Galvanotaxis) der Fische. **Anz. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Cl. Jahrg. 42. p. 81.** [Querdurchströmung, 1) Kopf: Bewegungen analog galvanischem Schwindel höherer Tiere, abhängig vom Labyrinthe. 2) Kopfloses Tier: Wirkung durch direkte Reizung des Rückenmarks unter Vorherrschen der Anode: Tonische Kontraktion, so daß sich das Tier konkav zur Anode krümmt.]

55* **Schuster, Wilhelm.** **11.85.**
1905. Geruch und Gesicht: I. Tiere, die gut riechen und zugleich scharf sehen: II. Der Mensch als Gesichtstier. **Zool. Garten Jahrg. 46. p. 85—88.**

56* **Hopf, Ludwig.** **11.85.**
1906. Über den sogen. Orts- und Richtungssinn der Tiere. **Kosmos Stuttgart Bd. 3. p. 294—299.**

1057* Bell, J. C. 11.85:**53.841 Cambarus.**
1906. Reactions of the Crayfish to Sensory Stimuli. (Wellesley College Sc. Club.) **Science N. S. Vol. 23. p. 187.** [Negative phototropism. No evidence of hearing. Chemical sense — particularly on anterior appendages.]

58* Hennings. 11.85:**57.**
1906. Sinneswahrnehmungen bei Insekten. **Verh. nat. Ver. Karlsruhe Bd. 19. p. 15*—18*.**

59* Ferton, Ch. 11.85:**57.94.**
1905. Notes détachées sur l'instinct des Hyménoptères mellifères et ravisseurs (3e série) avec la description de quelques espèces. **Ann. Soc. entom. France Vol. 74. p. 56—104,** 2 pls.

60* Fischer, W. 11.85:**81.2.**
1906. Die Intelligenz der Schlangen. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 213—216,** 2 figg.

61* Piéron, H. 11.854:**57.96.**
1906. Exceptions et variations dans le processus olfactif de reconnaissance chez les fourmis. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 433—435.**

62* Piéron, H. 11.854:**57.96.**
1906. Le mécanisme de la reconnaissance chez les fourmis. Rôle des données olfactives. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 471—473.**

1063* Benham, W. B. 11.854:**85.4 Apteryx.**
1906. The Olfactory Sense in *Apteryx*. **Nature Vol. 74. p. 222—223.**

1064* **Marage.** **11.855.**
1905. Pourquoi certains sourds-muets entendent mieux les sons graves que les sons aigus. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 141. p. 780—781.** [Expériences sur *Serpula* et *Cimo* prouvent, que les sons graves (et non pas les sons aigus) sont perçus par ces animaux sans organes auditifs. Donc il ne s'agit pas de l'audition, mais d'un phénomène de tact (ébranlement), que les sons aigus ne provoquent pas.]

65* Murbach, L. 11.855:2.
1905. Further Experiments on Static Function. **7th ann. Rep. Michigan Acad. Sc. p. 86—88.** [Doubt as to the orienting value of otocysts in *Gonionemus* and Crustaceans. Kreidl's experiment inconclusive.]

66* Marage. 11.855:**53.83 Mysis.**
1905. Contribution à l'étude de l'organe de Corti. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 141. p. 732—734,** 1 fig. [Expériences faites sur *Mysis*, avec des diapasons et la voix humaine (voyelles). Ces sons de grande énergie n'ont pas fait mouvoir les cils dites acustiques de *M.* (Contre Hensen). Analogie entre ces cils et l'organe de Corti.]

67* Kreidl, Alois, und Johann Regen. 11.855:**57.29 Gryllus.**
1905. Physiologische Untersuchungen über die Stridulation von *Gryllus campestris.* **Anz. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Cl. Jahrg. 42. p. 49—50.** [Töne haben 3157—4234 Schwingungen per Sek. [Phonographisch bestimmt) Flügeldecke bewegen sich p. Sek. 6—8 mal hin und zurück (stroboskopisch festgestellt.) Von 131—138 Zirpplatten werden mindest. 131 angestrichen: Zahnradsirene: Aus obigen Daten Schwingungszahl berechenbar, die mit Wirklichkeit übereinstimmt.]

1068* Lafite-Dupont, J. A. 11.855:7.
1905. Expérimentation sur les canaux semi-circulaires de l'oreille des poissons. **Trav. Lab. Soc. sc. Arcachon Ann. 8. p. 103—107.** [Lésion provoque trouble statique, lésion de l'ampoule excite centres moteurs.]

69* Brüning, Chr. 11.855:7.
1906. Versuche über das Hören der Fische. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 312—313.**

70* Piper. 11.855:7.
1906. Über das Hörvermögen der Fische. (Physiol. Ver. Kiel.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 1785.** [Positive Entscheidung durch Prüfung des elektromotorischen Verhaltens bei Schallreizung.]

71* Zacharias, Otto. 11.855:7.
1906. Können die Fische hören oder nicht? **Österreich. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 3. p. 371—374.**

72* Marage. 11.855:7.55.
1906. Contribution à l'étude de l'audition des poissons. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 852—853.** [Voyelles synthétiques (ou o, a, é, i sur notes entre ut_2 et la_6; énerg. vivante: 0,00045—0,05 kgm.). conduites dans l'eau par tube de caoutchouc à membrane. Bassin et eau libre, etc. Résultats négatifs.]

1073* Streeter, G. L. 11.855:**78 Rana.**
1906. Experiments on the Developing Ear Vesicle of the Tadpole. (Brit. med. Ass.). **Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 1702.** [Disturbance in equilibrium after exstirpation (espec. of both E. V.); less intense disturb.

if specimen is let to develope itself to a jumping frog. Transplantation to abnormal position: growth, but no regeneration of function.]

1074* Streeter, G. L. 11.855:78 **Rana.**
1906. Some Experiments on the Developing Ear Vesicle of the Tadpole with Relation to Equilibration. **Journ. exper. Zool. Vol. 3. p. 543—558,** 12 figg.

75* Gruenberg, Benj. C. 11.855:78 **Rana.**
1907. Compensatory Motions and the Semicircular Canals. **Journ. exper. Zool. Vol. 4. p. 447—467,** 2 figg.

76* **Minkiewicz, Romuald.** **11.856.**
1906. Le rôle des phénomènes chromotropiques dans l'étude des problèmes biologiques et psycho-physiologiques. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 146. p. 934—935.** [Conséquences, surtout du fait, qu'il y a différence absolue entre photo- et chromotropisme. P. e.: Perception de la lumière blanche doit être indépendante de la perception chromatique.]

77* Polara, G. 11.856:39.7 **Holothuria.**
1906. Sulla connessione delle cellule pigmentate del mesenchima cutaneo delle oloturie con i nervi cutanei e sul loro significato funzionale. **Boll. Accad. Gioenia Sc. nat. Catania Fasc. 88. p. 12—24,** 2 figg. [Rete di cellule di mesenchima pigmentate in relazione con l'epitelio cutaneo (cellule di senso) e con i nervi cutanei: Organo di senso diffuso (sensazioni luminose). Stimolazioni con sostanze chimiche, corrente elettrica e luce. etc.]

1078* Bohn, G. 11.856:53.841 **Homarus.**
1905. Sur le phototropisme des larves de Homard. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 141. p. 963—966.** [L'œil, organe d'équilibration; voir mém. antér.]

79* Hadley, Philip B. 11.856:53.841 **Homarus.**
1905. Phototropism in the Larval and Early Adolescent Stages of *Homarus americanus.* **Science N. S. Vol. 22. p. 675—678.** [Negative or positive depending on various conditions.]

80* Spitta, E. J. 11.856:57.
1906. On some Experiments Relating to the Compound Eyes of Insects. **Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 9. p. 263—268.**

81* Graenicher, S. 11.856:57.99.
1906. A Contribution to our Knowledge of the Visual Memory of Bees. **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. N. S. Vol. 4. p. 135—142.**

82* Exner, Sigmund, und Hans Januschke. 11.856:7.55 **Abramis.**
1905. Das Verhalten des Guanintapetums von *Abramis brama* gegen Licht und Dunkelheit. **Anz. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Cl. Jahrg. 42. p. 268—284.**

83* **Thesing, C.** **11.99.**
1905. Leuchterscheinungen bei Tieren und Pflanzen. **Aus der Natur Jahrg. 1. p. 353—361,** 6 figg.

84* **McIntosh, W. C.** **11.99.**
1906. Photogenic Marine Animals. **Zoologist (4) Vol. 10. p. 1—20.**

1085* **Stadler, Gustav.** **11.99.**
1906. Über das Vorkommen von Leuchtorganen im Tierreich. **Mitt. nat. Ver. Univ. Wien. Jahrg. 4. p. 1—16,** 1 Taf., 10 figg.

1086* **Doinet, L.** **11.99.**
1907. Des phénomènes phosphorescents observés sur la surface de la mer. **Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux Vol. 61. p. XCVII—C.**

87* Meyer, Werner Th. 11.99:**4.58 Sepiolidae.**
1906. Über das Leuchtorgan der Sepiolini. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 388—392,** 3 figg. [Drüse mit leuchtendem Sekret.]

88* Doflein, F. 11.99:**53.**
1907. Über Leuchtorgane bei Meerestieren. **Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 22. p. 133—136,** 1 fig.

89* Trojan, Emanuel. 11.99:**53.83 Nyctiphanes.**
1907. Zur Lichtentwicklung in den Photosphärien der Euphausien. **Arch. mikr. Anat. Bd. 70. p. 177—189,** 2 figg.

90* Hansen, H. J. 11.99:**53.841 Sergestidae** (26).
1903. On the Crustaceans of the Genera *Petalidium* and *Sergestes* from the »Challenger«, with an Account of Luminous Organs in *Sergestes challengeri* n. sp. **Proc. zool. Soc. London 1903. Vol. 1. p. 52—79,** 2 pls.

91* Acloque, A. 11.99:**57.66 Lampyridae.**
1905. Le ver luisant. **Le Cosmos N. S. T. 53. p. 677—679,** 3 figg.

92* Townsend, Anne B. 11.99:**57.66 Photinus.**
1904. The Histology of the Light Organs of *Photinus marginellus*. **Amer. Natural. Vol. 38. p. 127—151,** 10 figg.

IX. 59.12 Pathologia et Teratologia.

93* **Rabaud, Etienne.** **12.**
1906. L'auto-adaptation des embryons monstrueux et la »tendance à l'anomalie«. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 77—79.**

1094* Hérubel, Marcel A. 12:**51.74 Sipunculus.**
1906. Sur une tumeur chez un Invertébré (*Sipunculus nudus*). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 979—981.** [Dégénérescence musculaire par phagocytose, lycocytose et par voie chimique.]

95* Lesbre, F., et E. Forgeot. 12:**9.**
1906. Contribution à l'étude anatomique des monstres hypsiloïdes c'est-à-dire en forme d'y (teratodymes de Mathias Duval) et des monstres xioïdes c'est-à-dire en forme d'x. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 42. p. 357—412,** 60 figg.

96* Berry, Richard J. A., and J. D. Sinclair. 12:**9.735 Ovis.**
1906. The Anatomical Variations Presented by a Case of a Thoracopagous Lamb Monster, Together with an Account of the Developmental Explanation of the Same. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 41. p. 72—82,** 3 figg.

97* Waterston, David. 12.12:**84.1 Querquedula.**
1906. An Unusual Displacement of the Heart. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 303—304.**

98* Verocay. 12.12:**86 Gallus.**
1906. Multiplicitas cordis (Heptacardia) bei einem Huhn. **Verh. deutsch. path. Ges. 9. Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 16. Ergnzgsh. p. 192—198,** 3 figg.

1099* Constantinescu, C. I. 12.12:**86.5 Columba.**
1900. Deux cœurs chez un pigeon. **Bull. Soc. Sc. Bucarest An. 9. p. 401—405.**

1100* Mudge, Geo. P. 12.3 : **7.31 Scyllium.**
1906. An Abnormal Dogfish (*Scyllium canicula*). **Zool. Anz. Bd. 30. p. 278—280,** 1 fig. [Stomach everted into pharyngeal cavity.]

1* Hagmann, G. 12.31.4 : **9.**
1906. Anomalien im Gebiß brasilianischer Säugetiere. **Verh. deutsch. zool. Ges. 16. Vers. p. 274—276.**

2* Kunstler, J., et J. Chaine. 12.31.4 : **9.74 Canis.**
1906. Anomalie dentaire du Chien. **Proc.-Verb. Soc. Sc. Bordeaux 1905—06. p. 26—27.**

3* Hewitt, C. Gordon. 12.34 : **9.32 Lepus.**
1906. An Abnormal Vermiform Appendix in the Rabbit. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 407—408,** 1 fig.

4* Wenke, Karl. 12.6 : **57.89 Argynnis.**
1906. Anatomie eines *Argynnis paphia*-Zwitters, nebst vergleichend-anatomischen Betrachtungen über den Hermaphroditismus bei Lepidopteren. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 84. p. 95—138,** 2 Taf., 15 figg.

5* Williamson, H. Charles. 12.6 : **7.56 Gadus.**
1906. On Two Cases of Hermaphroditism in the Cod (*Gadus callarias*). **24th ann. Rep. Fish. Board Scotland Pt. 3. p. 290—292,** 2 pls.

6* Nielsen, Marius. 12.63 : **9.725.**
1906. Histologische Untersuchungen über retinierte Hoden beim Klopfhengst. **Monatsschr. prakt. Tierheilk. Bd. 17. p. 385—414,** 14 figg. [Embryonale oder juvenile Entwicklungsstufe des Samenepithels. Keine Spermaproduktion.]

1107* Balss, Heinrich. 12.65 : **51.3 Ascaris.**
1906. Mitteilungen über einen abnormen ♀ Geschlechtsapparat von *Ascaris lumbricoides* L. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 485—487,** 1 fig.

8* Harms, Wilhelm. 12.65 : **51.3 Ascaris.**
1906. Abnormitäten des Genitalapparates bei Ascariden. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 487—488.**

9* Navas, Longinos. 12.65.1 : **86 Gallus.**
1906. Huevos de gallina teratológicos. **Bol. Soc. Aragon. Cienc. nat. T. 5. p. 131—134,** 1 lám.

10* Jaquet, M. 12.7 : **7.55 Silurus.**
1899. Anomalie de la région postérieure du corps chez un *Silurus glanis*. **Bull. Soc. Sc. Bucarest An. 8. p. 786—791,** 4 figg.

11* Salmon, J. 12.71 : **6.**
1906. Considérations sur la morphologie des rudiments squelettiques chez les monstres ectroméliens. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 489—491.**

12* Leonhardt, E. 12.71 : **7.55 Abramis.**
1906. Über die Mopskopfbildung bei *Abramis vimba* L. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 53—60,** 2 figg.

13* Jaquet, M. 12.71 : **7.56 Motella.**
1907. Description de l'extrémité postérieure du corps anormal chez deux *Motella fusca* Risso. **Bull. Mus. océanogr. Monaco No. 90.** 8 pp., 1 pl.

1114* Rumbelow, P. E. 12.71 : **9.74 Canis.**
1906. Anchylosed Spine of Bull-Dog. **Zoologist (4) Vol. 10. p. 311,** 2 figg.

1115* Chaillou, F. 12.78.5 : **4.38 Helix.**
1907. Etude sur quelques anomalies conchyliologiques de l'*Helix aspersa.* **Bull. Soc. Sc. nat. Ouest Nantes Ann. 17. p. 1—14.**

16* Plehn, Marianne. 12.84 : **7.**
1906. Über den Exophthalmus bei Fischen. **Allgem. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 31. p. 351—353.**

17* Linton, Edwin. 12.91 : **51.21 Calyptrobothrium.**
1907. An Abnormal Cestode Proglottid. **Biol. Bull. Vol. 12. p. 155—157,** 1 pl., 1 fig.

18* de Buen, Odón. 12.98 : **53.841 Palinurus.**
1906. Notas de un viaje á Monorca. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 6. p. 126—133.** [Anomalía en las antenas de una langosta.]

19* Gadeau de Kerville, Henri. 12.98 : **57.**
1907. Description d'un Coléoptère (*Procerus scabrosus* Ol. var. *taurica* M. Ad.) à patte anomale, et d'un Hémiptère hétéroptère (*Centrocoris subinermis* Rey) à antenne anomale. **Bull. Soc. entom. France 1907. p. 147.**

20* de la Porte. 12.98 : **57.62 Scybalicus.**
1906. Cas tératologique. **Bull. Soc. entom. France 1906. p. 186.**

21* Jaquet, M. 12.98 : **7.55 Silurus.**
1898. Description d'une nageoire pectorale atrophiée chez le »*Silurus glanis*«. **Bull. Soc. Sc. Bucarest An. 7. p. 496—498,** 6 figg.

22* Gemmill, James F. 12.98 : **78 Rana.**
1906. Supernumerary Limb in a Frog. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 387—395,** 2 figg.

1123* Inhelder, Alfred. 12.98 : **9.**
1906. Über Hyperdaktylie. **Jahrb. St. Gall. nat. Ges. 1905. p. 428—436,** 1 Taf., 4 figg.

24* Castle, W. E. 12.98 : **9.32 Cavia.**
1906. The Origin of a Polydactylous Race of Guinea-Pigs. (Pap. Stat. Exper. Evol. Cold Spring Harbor No. 6. — Contr. zool. Lab. Mus. comp. Zool. Harvard Coll. No. 176.) **Publ. Carnegie Mus. No. 49. p. 15—29.**

25* Warren, Ernest. 12.98 : **9.735 Ovis.**
1906. Note on the Abnormal Hoofs of a Sheep. **Ann. Natal Govern. Mus. Vol. 1. p. 109—110,** 1 pl.

26* Steuer, Adolf. 12.98 : **9.74 Canis.**
1900. Ein mißgestalteter Fuchsfuß. **Zool. Garten Jahrg. 41. p. 113—115,** 1 fig.

27* Karny, H. 12.99 : **57.27 Psophus.**
1907. Über eine Mißbildung des Hinterflügels bei *Psophus stridulus.* **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 68. p. 201—204,** 1 fig.

28* Jaquet, M. 12.99 : **7.58 Sebastes.**
1906. Anomalie de la nageoire anale chez des *Sebastes dactyloptera.* **Bull. Mus. océanogr. No. 79.** 6 pp., 1 pl.

1129* Angelini, Giovanni. 12.99 : **82.**
1905. Mostruosità del becco in alcuni uccelli. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 6. p. 157—162,** 7 figg.

X. 59.13 Embryologia.

1130* **Cleland, J.** **13.**
1906. On the Growing-point in the Vertebrata. **Rep. 75th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 444.** [Growth in 2 directions from starting point at back of head. Metameres result from incomplete fission.]

31* **Gaskell, W. H.** **13.**
1906. A Neuro-syncytical Theory of Development. **Rep. 75th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 443—444.**

32* **Gurwitsch, Alexander.** **13:02.**
1907. Atlas und Grundriß der Embryologie der Wirbeltiere und des Menschen. (Lehmanns medizin. Handatlanten Bd. 35) München, J. F. Lehmann. 8⁰. XXI. 345 pp., 59 Taf., 186 figg. *M* 12,—.

33* Hammer, Ernst. 13: **34.6 Sycandra.**
1906. Zur Kenntnis des feineren Baues und der Entwicklung der Calcispongien. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde 1906. p. 135—139.**

34* Stschelkanowzew, J. 13: **37.1 Cunina.**
1906. Die Entwickelung von *Cunina proboscidea* Metschn. **Mitth. zool. Stat. Neapel Bd. 17. p. 433—486,** 2 Taf.

35* MacBride, E. W. 13: **39.5 Echinus.**
1906. Report on the Work done during the Occupation of the British Association Table at Plymouth, June 1905. **Rep. 75th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 183—185.** [Development of *Echinus esculentus.*]

36* Carazzi, D. 13: **4.37 Aplysia.**
1905. L'embriologia dell' *Aplysia* e i problemi fondamentali dell' embriologia comparata. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 4. p. 231—305, 459—504,** 22 tav., 11 figg.

1137* Pace, R. M. 13: **47.1 Flustrella.**
1906. On the Early Stages in the Development of *Flustrella hispida* (Fabricius), and on the Existence of a »Yolk Nucleus« in the Egg of this Form. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 50. p. 435—478,** 4 pls.

38* Conklin, Edwin G. 13: **49.3.**
1905. The Organization and Cell-lineage of the Ascidian Egg. **Journ. Acad. nat. Sc. Philadelphia (2) Vol. 13. p. 1—119,** 12 pls., 40 figg.

39* Pizon, Antoine. 13: **49.4 Diplosomidae.**
1905. L'évolution des Diplosomes (Ascidies composées). **Arch. Zool. expér. (4) T. 4. p. 1—68,** 8 pls

40* v. Janicki, C. 13: **51.21 Taenia.**
1906. Zur Embryonalentwicklung von *Taenia serrata* Goeze. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 763—768,** 7 figg.

41* Pierantoni, Umberto. 13: **51.7.**
1906. Sullo sviluppo del *Protodrilus* e del *Saccocirrus.* **Mitth. zool. Stat. Neapel Bd. 17. p. 515—523,** 3 figg.

42* Scott, John W. 13: **51.7 Amphitrite.**
1906. Morphology of the Parthenogenetic Development of *Amphitrite.* **Journ. exper. Zool. Vol. 3. p. 49—98,** 4 pls., 5 figg.

1143* Lillie, Frank R. 13: **51.7 Chaetopterus.**
1906. Observations and Experiments concerning the Elementary Phenomena of Embryonic Development in *Chaetopterus.* **Journ. exper. Zool. Vol. 3. p. 153—268,** 1 pl., 78 figg.

1144* McClendon, J. F. 13:53.45.
1907. On the Development of Parasitic Copepods. Part. II. **Biol. Bull. Vol. 12. p. 53—88,** 4 pls., 1 fig.

45* Smith, Geoffrey. 13:53.5.
1906. Rhizocephala. **Fauna Flora Golf Neapel Jahrg. 21. No. 29.** VIII. 122 pp., 8 Taf., 24 figg.

46* Robinson, Margaret. 13:53.6 Nebalia.
1906. On the Development of *Nebalia.* **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 50. p. 383—433,** 6 pls.

47* Purcell, W. F. 13:55 Peripatus.
1906. On some Earlier Stages in the Development of *Peripatus balfouri.* **Rep. 75th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 438—439.**

48* Imms, A. D. 13:57.13 Anurida.
1906. L. B. A. Memoirs No. 13. *Anurida.* **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 20. p. 353—451,** 7 pls., 4 figg.

49* Hirschler, J. 13:57.86 Catocala.
1905. Embryologische Untersuchungen an *Catocala nupta* L. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1905. p. 802—810,** 4 figg.

50* Cerfontaine, Paul. 13:7.1 Amphioxus.
1905. Mémoire couronnée sur le développement de l'*Amphioxus.* Rapport de Edouard Van Beneden. **Bull. Acad. Belg. Sc. 1905. p. 643—660.**

51* Cerfontaine, Paul. 13:7.1 Amphioxus.
1906. Recherches sur le développement de l'*Amphioxus.* **Arch. Biol. T. 22. p. 229—418,** 11 pls., 9 figg.

1152* Eycleshymer, Albert C., and James Meredith Wilson. 13:7.41 Amia.
1906. The Gastrulation and Embryo Formation in *Amia calva.* **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. 132—162,** 4 pls.

53* Ostroumoff, A. 13:7.44 Acipenser.
1907. Zur Entwicklungsgeschichte des Sterlets (*Acipenser ruthenus*). **Zool. Anz. Bd. 32. p. 183—185.**

54* Bataillon, E. 13:76.
1906. Imprégnation et fécondation. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 1351—1353.** [Etudes faites sur le croisement entre Amphibiens.]

55* Tornier, Gustav. 13:76.
1906. Experimentelles über Eihäute und Rückenbildung bei Frosch- und Schwanzlurchen. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde 1906. p. 125—134,** 8 figg.

56* Krull, Joseph. 13:81.21 Tropidonotus.
1906. Die Entwicklung der Ringelnatter (*Tropidonotus natrix* Boie) vom ersten Auftreten des Proamnios bis zum Schlusse des Amnios. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 85. p. 107—155,** 2 Taf., 4 figg.

57* Müller, Wilh. 13:89.7.
1907. Zur Entwicklung der Striges und deren Wendezehe. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 406—436,** 13 figg.

1158* v. Lenhossék, Michael. 13:9.
1906. Über die ersten Entwicklungsmomente des menschlichen Embryo und über die Implantation des Eies. **Math.-nat. Ber. Ungarn Bd. 23. p. 318—319.** [Entoderm, Dottersack, Amnion, Impl.]

1159* Wilson, J. T. 13:9.1 Ornithorhynchus.
1906. Observations on the Development of *Ornithorhynchus*. **Proc. R. Soc. London Vol. 78 B. p. 313—315.**

60* Mingaud, Galien. 13:9.32 Castor.
1906. Sur un Foetus à terme de *Castor*. **Bull. Soc. Etud. Sc. nat. Nîmes T. 33. p. 83—84,** 1 fig.

61* Garbowski, Tad. 13.1:39.5.
1905. Über die Polarität des Seeigeleies. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1905. p. 599—635,** 1 Taf.

62* Frierson, L. S. 13.1:4.1.
1906. Some Observations on the Ova of Unionidae. **Nautilus Vol. 20. p. 68—69.**

63* Zeleny, Charles. 13.1:4.1 Anodonta.
1906. The Living Egg of *Anodonta* as an Object for the Study of Maturation and Fertilization. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 23. p. 521—522.**

64* Schockaert, Rufin. 13.1:51.23 Thysanozoon.
1905. La fécondation et la segmentation chez le *Thysanozoon brocchi*. **La Cellule T. 22. p. 5—37,** 3 pls.

65* Hempelmann, F. 13.1:51.7 Saccocirrus.
1906. Eibildung, Eireifung und Befruchtung bei *Saccocirrus*. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 775—784,** 19 figg.

66* Franz, V. 13.1:7.56 Pleuronectes.
1907. Über die Bedeutung des sog. »Dotterkerns« im Schollenei. **Verh. deutsch. zool. Ges. 17. Vers. p. 99—105,** 14 figg.

1167* **Doncaster, L.** 13.11.
1906. Recent Work on Gametogenesis and its Bearing on Theories of Heredity. **Rep. 75th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 432—434.**

68* **Schreiner, Alette.** 13.11.
1906. Om chromatinmodningen i sexualcellerne. **Nyt Mag. Naturv. Bd. 44. p. 201—234,** 1 tav.

69* Griggs, Robert F. 13.11:51.3 Ascaris.
1906. A Reducing Division in *Ascaris*. **Ohio Natural. Vol. 6. p. 519—527,** 12 figg.

70* Marcus, Harry. 13.11:51.3 Ascaris.
1906. Ei und Samenreife bei *Ascaris canis* (Werner) (*Asc. mystax*). **Arch. mikr. Anat. Bd. 68. p. 441—490,** 2 Taf., 10 figg.

71* Smallwood, W. M. 13.11:51.6 Branchiobdella.
1906. Notes on *Branchiobdella*. **Biol. Bull. Vol. 11. p. 100—111,** 7 figg. [Development of sex cells.]

72* Lerat, Paul. 13.11:53.4 Cyclops.
1905. Les phénomènes de maturation dans l'ovogénèse et la spermatogénèse du *Cyclops strenuus*. **La Cellule T. 22. p. 161—198,** 4 pls.

73* Kirkham, William B. 13.11:9.32 Mus.
1907. The Maturation of the Mouse Egg. **Biol. Bull. Vol. 12. p. 259—265,** 6 figg.

1174* **Newman, H. H.** 13.13.
1905. On some Factors governing the Permeability of the Egg Membrane by the Sperm. **Biol. Bull. Vol. 9. p. 378—387.**

1175* Soulier, Albert. 13.13:51.7 Serpula.
1906. La fécondation chez la serpule. **Arch. Zool. expér. gén. (4) T. 5. p. 403—487,** 1 pl., 31 figg.

76* Kostanecki, K. 13.15:51.78.
1906. Über die Herkunft der Teilungscentren der ersten Furchungsspindel im befruchteten Ei. **Arch. mikr. Anat. Bd. 68. p. 359—431,** 2 Taf.

77* Kunsemüller, Martin. 13.15:9.33 Erinaceus.
1906. Die Eifurchung des Igels (*Erinaceus europaeus* L.). **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 85. p. 74—106,** 2 Taf., 1 fig.

78* **Кушакевичъ, С. Kuschakewitsch, S.** 13.2.
1906. Очеркъ ученія о зародышевыхъ листахъ въ его прошломъ и настоящемъ. Abriß der Keimblätterlehre in der Vergangenheit und der Gegenwart. **Зап. Новоросс. Общ. Естеств. Mém. Soc. Nat. Nouv. Russie Odessa T. 29. p. 83—166.**

79* Hammer, Ernst. 13.2:34.6 Sycandra.
1906. Über *Sycandra raphanus* H. **Verh. deutsch. zool. Ges. 16. Vers. p. 269—273.** [Gastrula.]

80* Tikhenko, S. 13.2:7.44 Acipenser.
1906. Sur l'origine du mesenchime chez le sterlet (*Acipenser ruthenus*). **Zool. Anz. Bd. 30. p. 728—730,** 2 figg.

81* Edwards, Charles L., and Clarence W. Hahn. 13.2:81.1 Phrynosoma.
1906. Some Phases of the Gastrulation of the Horned Toad. *Phrynosoma cornutum* Harlan. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. 331—351,** 15 figg.

82* Grohs, W. 13.2:84.2 Sterna.
1907. Die Primitivrinne der Fluß-Seeschwalbe (*Sterna hirundo* L.). **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 85. p. 362—390,** 1 Taf.

1183* Tur, Jan. 13.2:86 Gallus.
1906. Sur le développement anormal du parablaste dans les embryons de poule (Parablaste sous-germinal). **Bull. Soc. philom. Paris (9) T. 8. p. 177—192,** 9 figg.

84* Eternod, A. C. F. 13.2:9.
1906. La gastrule dans la série animale et plus spécialement chez l'homme et les mammifères. **Bull. Soc. vaud. Sc. nat. (5) Vol. 42. p. 197—224,** 6 pls., 16 figg.

85* . . . 13.3:6.
1907. Specific Characters in Early Embryos. **Amer. Natural. Vol. 41. p. 589—592,** 15 figg.

86* Beddard, Frank E. 13.3:9.735 Giraffa.
1906. Description of the External Characters of an Unborn Foetus of a Giraffe (*Giraffa camelopardalis wardi*). **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 626—631,** 3 figg.

87* Bremer, J. L. 13.3:9.9.
1906. Description of a *4-MM.* Human Embryo. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. 459—480,** 16 figg.

1188* Michaelis, Paul. 13.3:9.9.
1906. Altersbestimmung menschlicher Embryonen und Föten auf Grund von Messungen und von Daten der Anamnese. **Arch. Gynäk. Bd. 78. p. 267—288.**

1189* Hochstetter, F. 13.3:**9.9.**
1907. Über die äußere Körperform menschlicher Embryonen vom Ende des ersten und vom Beginne des zweiten Monats. **Ber. nat.-med. Ver. Innsbruck Jahrg. p. 30. p. VII—VIII.**

90* Weber, A. 13.32:**84.1 Anas.**
1906. L'origine du feuillet moyen dans un blastoderme de canard sans embryon. **Arch. Zool. expér. (4) T. 5. p. LXXXI—XC,** 3 figg.

91* Nusbaum, Józef, und Benedykt Fuliński. 13.33:**57.22 Phyllodromia.**
1906. Über die Bildung der Mitteldarmanlage bei *Phyllodromia* (*Blatta*) *germanica* L. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 362—381,** 15 figg.

92* Rossi, U. 13.33:**79.**
1903. Sullo sviluppo della Ipofisi e sui primitivi rapporti della corda dorsale e dell' intestino. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 122—132,** 2 tav.

93* Dawydoff, C. 13.35:**37.1 Solmundella.**
1907. Sur la question du mésoderme chez les Coelenterés. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 119—124,** 6 figg.

94* Ostroumoff, A. 13.35:**7.44 Acipenser.**
1906. Zur Entwicklungsgeschichte des Sterletts (*Acipenser ruthenus*). II. Die Myomeren des Kopfes. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 275—278, 495—498,** 4 figg.

95* Salvi, G. 13.35:**81.1.**
1902. L'origine ed il significato delle fossette laterali dell' ipofisi e delle cavità premandibolari negli embrioni di alcuni sauri. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 1. p. 197—232,** 2 tav., 10 figg.

1196* Cohn, Ludwig. 13.39:**81.1 Anguis.**
1906. Über die Resorption des Dotterrestes bei *Anguis fragilis* L. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 429—440,** 6 figg.

97* Spampani, G. 13.39:**88.1.**
1905. Ricerche sugli annessi fetali degli uccelli e specialmente sul modo di occlusione della vescicola ombelicale e sul presunto organo placentoide. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 4. p. 45—62,** 3 tav.

98* Eternod. 13.39:**9.**
1906. L'œuf de l'homme et de beaucoup de mammifères supérieurs possède un trophoderme (trophoblaste) persistant durant toute la gestation. **Bull. Soc. vaud. Sc. nat. (5) Vol. 42. p. XXV—XXVII.**

99* Oliver, James. 13.39:**9.**
1906. Is there a Decidua Reflexa? **Edinburgh med. Journ. Vol. 62. p. 135—137.**

1200* Disse, J. 13.39:**9.32 Arvicola.**
1906. Die Vergrößerung der Eikammer bei der Feldmaus (*Arvicola arvalis*). **Arch. mikr. Anat. Bd. 68. p. 215—251,** 4 Taf., 1 fig.

1* Herrmann, Edmund und Lucius Stolper. 13.39:**9.32 Cavia.**
1905. Zur Syncytiogenese beim Meerschweinchen. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 114. Abt. 3. p. 793—850,** 3 Taf.

1202* Strahl, [H.] 13.39:**9.32 Dasyprocta.**
1906. Eine neue Placentarform. **Ber. oberhess. Ges. Nat.-Heilk. Gießen med. Abt. N. F. Bd. 1. p. 40.** [Bei *Dasyprocta azarae.*]

1203* Lee, Thomas G. 13.39 : **9.32 Geomys.**
1906. The Early Development of *Geomys bursarius.* (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 1702—1703.** [Adnexa.]

4* Jenkinson, J. W. 13.39 : **9.71.**
1906. Notes on the Histology and Physiology of the Placenta in Ungulata. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 73—96,** 1 pl., 7 figg.

5* **Pérez, Ch.** **13.4.**
1905. Phagocytose et lyocytose. **Proc.-verb. Soc. Sc. phys. nat. Bordeaux 1904/05. p. 22—23.** [Atrophies de métamorphose.]

6* **Wedekind, W.** **13.4.**
1906. Generationswechsel, Metamorphose und direkte Entwicklung. **Zool. Anz. Bd. 29. p. 790—795.**

7* **Wedekind, W.** **13.4.**
1906. Alternation of Generations, Metamorphosis and Direct Development. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 18. p. 38—44.** (Translated from the Zool. Anz. by E. E. Austen.)

8* Glaser, O. C. 13.4 : **4.32 Fasciolaria.**
1906. Correlation in the Development of *Fasciolaria.* **Biol. Bull. Vol. 10. p. 139—164,** 8 figg. [Cannibalism of embryos. External kidneys.]

9* Oberg, Max. 13.4 : **53.4.**
1906. Die Metamorphose der Plankton-Copepoden der Kieler Bucht. **Wiss. Meeresuntersuch. N. F. Bd. 9. Abt. Kiel p. 37—103,** 7 Taf.

10* Metalnikoff, S. 13.4 : **57.**
1907. Zur Verwandlung der Insekten. **Biol. Centralbl. Bd. 27. p. 396—405,** 3 figg.

1211* East, Arthur. 13.4 : **57.33.**
1905. The Unfolding of the Wings of Insects Emerging from the Pupal State. **Knowledge N. S. Vol. 2. p. 78—80,** 5 figg.

12* Hulst, Francis A. 13.4 : **57.71 Culex.**
1906. The Histolysis of the Musculature of *Culex pungens* during Metamorphosis. **Biol. Bull. Vol. 11. p. 277—304,** 2 pls.

13* Janet, Charles. 13.4 : **57.96.**
1907. Histolyse, sans phagocytose, des muscles vibrateurs du vol, chez les reines des Fourmis. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 144. p. 393—396,** 4 figg.

14* Hammer, Ernst. 13.41 : **34.2 Hircinia.**
1906. Zur Kenntnis von *Hircinia variabilis.* **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1906. p. 149—155,** 1 Taf.

15* Carlgren, Oskar. 13.41 : **36.5.**
1906. Die Actinien-Larven. **Nordisches Plankton Lief. 5. No. 11. p. 65—89,** 10 figg.

16* Koehler, R., et C. Vaney. 13.41 : **39.3 Stellosphaera.**
1906. *Stellosphaera mirabilis*, nouvelle larve d'Astérie appartenant très vraisemblablement à une forme abyssale. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 520—522.** [n. g., n. sp.]

1217* Harms, W. 13.41 : **4.1 Anodonta.**
1907. Über die postembryonale Entwicklung von *Anodonta piscinalis.* **Zool. Anz. Bd. 31. p. 801—814,** 7 figg.

1218* Harms, W. 13.41 : **4.1 Margaritana.**
1907. Zur Biologie und Entwicklungsgeschichte der Flußperlmuschel (*Margaritana margaritifera* Dupuy). **Zool. Anz. Bd. 31. p. 814—824,** 6 figg.

19* Seeliger, Oswald. 13.41 : **47.**
1906. Über die Larven und Verwandtschaftsbeziehungen der Bryozoen. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 84. p. 1—78,** 4 Taf., 4 figg.

20* Coutière, H. 13.41 : **53.841.**
1906. Sur quelques larves de Macroures eucyphotes provenant des collections de S. A. S. prince de Monaco. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 847—849.**

21* Wolleback, Alf. 13.41 : **53.841 Sclerocrangon.**
1906. Le développement du genre *Sclerocrangon* (G. O. Sars). **Bergens Mus. Aarbog 1906. No. 11.** 8 pp., 2 pls. [Larve.]

22* Popovici-Baznosanu, A. 13.41 : **57.34.**
1906. Contributions à l'étude de l'organisation des larves des Ephémérines. **Arch. Zool. expér. (4) T. 5. p. LVI—LXXVIII,** 6 figg.

23* Ulmer, Georg. 13.41 : **57.45.**
1906. Über die Larve einer brasilianischen Trichopteren-Species (*Triplectides gracilis* Burm.) und verwandte Formen aus Neu-Seeland und Indien. **Ann. Biol. lacustre T. 1. p. 32—39,** 5 figg.

24* King, George B. 13.41 : **57.52 Pulvinaria.**
1906. Notes on the Young Larvae of Some Species of *Pulvinaria.* **Canad. Entom. Vol. 38. p. 325—326.**

25* de Peyerimhoff, P. 13.41 : **57.61.**
1906. Sur quelques larves de Coléoptères cavernicoles. **Bull. Soc. entom. France 1906. p. 109—118,** 15 figg.

1226* Chobaut, A. 13.41 : **57.67 Myiodes.**
1906. Le triongulinide du *Myiodes subdipterus* Bosc. **Bull. Soc. entom. France 1906. p. 238—244,** 1 fig.

27* Johnson, Charles W. 13.41 : **57.7.**
1906. Notes on some Dipterous Larvae. **Psyche Vol. 13. p. 1—4,** 1 pl.

28* Hill, Ernest, and L. G. Haydon. 13.41 : **57.71 Anophelina.**
1907. A Contribution to the Study of the Characteristics of Larvae of Species of Anophelina in South Africa. **Ann. Natal Govt. Mus. Vol. 1. p. 111—157,** 12 pls.

29* Dyar, Harrison C. 13.41 : **57.71 Culicidae.**
1906. Illustrations of Mosquito Larvae. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 8. p. 15—21,** 4 pls.

30* Dyar, Harrison G., and Frederick Knab. 13.41 : **57.71 Culicidae.**
1906. The Larvae of Culicidae Classified as Independent Organisms. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 14. p. 169—230,** 13 pls.

31* Mitchell, Evelyn G. 13.41 : **57.71 Uranotaenia.**
1906. On the Known Larvae of the Genus *Uranotaenia.* **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 14. p. 8—9.**

1232* van Rossum, A. J. 13.41 : **57.93 Tenthredinidae.**
1906. Mededeelingen over bladwespen-larven. **Tijdschr. Entom. D. 49. p. LXVI—LXIX.**

1233* Goldschmidt, R. 13.41:7.1.
1906. Amphioxides und *Amphioxus*. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 443—448,** 3 figg.

34* Annandale, Nelson. 13.41:78 Rana.
1905. On Abnormal Ranid Larvae from North-Eastern India. **Proc. zool. Soc. London 1905. Vol. 1. p. 58—61,** 1 pl.

35* Yung, Emile. 13.41:78 Rana.
1905/06. Larves de *Rana esculenta*. **Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 20. p. 595—597. — C. R. Soc. helvét. Sc. nat. Sess. 88. p. 85—87. — Verh. schweiz. nat. Ges. 88. Vers. p. 55.** [Larves géantes, Longueur de l'intestin.]

36* Duesberg. 13.41:78 Rana.
1906. Contribution à l'étude des phénomènes histologiques de la métamorphose chez les Amphibiens Anoures. **Arch. Biol. T. 22. p. 163—221,** 2 pls.

37* Browne, Edward T. 13.45:37.1.
1906. On the Freshwater Medusa liberated by *Microhydra ryderi*, Potts, and a Comparison with *Limnocodium*. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 50. p. 635—645,** 1 pl.

38* Potts, Edward. 13.45:37.1.
1906. On the Medusa of *Microhydra ryderi* and on the Known Forms of Medusae inhabiting Fresh Water. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 50. p. 623—633,** 2 pls. — Note on the Foregoing by E. Ray Lankester **p. 633.**

1239* Nüsslin, O. 13.5:7.55 Coregonus.
1907. *Coregonus wartmanni* Bloch und *Macrophthalmus* Nüssl. Differentialdiagnose für das Stadium der Dottersackbrut. **Biol. Centralbl. Bd. 27. p. 440—447,** 6 figg.

40* Schmidt, Johs. 13.5:7.56 Molva.
1906. On the Pelagic Post-Larval Stages of the Lings (*Molva molva* [Linné] and *Molva byrkelange* [Walbaum].) **Medd. Komm. Havundersøgelser Ser. Fiskeri Bd. 2. No. 3.** 15 pp., 1 pl., 3 figg.

41* Petersen, C. G. Joh. 13.5:7.56 Pleuronectidae.
1906. On the Larval and Post-Larval Stages of some Pleuronectidae (*Pleuronectes, Zeugopterus*). **Medd. Havundersøgelser Ser. Fiskeri Bd. 2. No. 1.** 9 pp., 1 pl.

42* Jaquet, M. 13.5:7.58 Trigla.
1907. Note sur une forme jeune de *Trigla*. **Bull. Inst. océanogr. No. 102.** 5 pp., 1 pl.

43* Punnetti, R. C. 13.6:51.8 Hydatina.
1906. Sex-determination in *Hydatina*, with Some Remarks on Parthenogenesis. **Proc. R. Soc. London Vol. 78B. p. 223—231,** 1 pls. [No influence of temperature or nutrition in determining production of sexes (arrenotokous females which produce males parthenogenetically etc.).]

44* Kellogg, Vernon L. 13.6:57.87 Bombyx.
1907. Sex Differentiation in Larval Insects. **Biol. Bull. Vol. 12. p. 380—384,** 8 figg.

1245* King, Helen Dean. 13.6:78.
1907. Food as a Factor in the Determination of Sex in Amphibians. **Biol. Bull. Vol. 13. p. 40—56,** 2 figg.

1246* Bard, L. 13.6:9.
1906. De l'indépendance des deux problèmes de la spécificité sexuelle des ovules et de la production des sexes à volonté. Théorie physique de la sexualité. **Arch. Zool. expér. (4) T. 5. p. I—XVI.**

47* Castle, W. E., F. W. Carpenter, A. H. Clarke, S. O. Mast, and W. M. Barrows. 13.8:57.71 **Drosophila.**
1906. The Effects of Inbreeding Cross-breeding, and Selection upon the Fertility and Variability of *Drosophila.* (Contrib. zool. Lab. Mus. comp. Zool. Harvard Coll. No. 177.) **Proc. Amer. Acad. Arts Sc. Vol. 41. p. 731—786,** 5 figg.

48* **Morgan, T. H.** **13.9.**
1905. »Polarity« considered as a Phenomenon of Graduation of Materials. **Journ. exper. Zool. Vol. 2. p. 495—506.**

49* **Peter, Karl.** **13.9.**
1905. Über den Grad der Beschleunigung tierischer Entwickelung durch erhöhte Temperatur. **Sitz.-Ber. phys.-med. Ges Würzburg p. 90—92.**

50* **Henriksen, Martin E.** **13.9.**
1906. A Functional View of Development. Everything in Nature Tends towards a State of Equilibrium which is peculiar to itself. **Biol. Centralbl. Bd. 26. p. 18—24, 33—37.**

51* **Moore, Benjamin,** and **Herbert E. Roaf.** **13.9.**
1906. The Effect of Ions on Growth and Cell Division. (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 1788.** [Sea-urchin eggs, frog tadpoles (and vegetables).]

1252* **Přzibram, Hans.** **13.9.**
1906. Kristall-Analogien zur Entwicklungsmechanik der Organismen. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 22. p. 207—187.**

53* **Schwalbe, Ernst.** **13.9.**
1906. Über einen durch Operation gewonnenen Epigastrius parasiticus nebst Bemerkungen über die Bedeutung derartiger Mißbildungen für die Entwicklungsmechanik und allgemeine Biologie. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 17. p. 215—223,** 3 figg.

54* **Whitney, David D.** **13.9.**
1906. An Examination of the Effects of Mechanical Shocks and Vibrations upon the Rate of Development of Fertilized Eggs. **Journ. exper. Zool. Vol. 3. p. 41—47.**

55* **Lyon, E. P.** **13.9.**
1907. Results of Centrifugalizing Eggs. I. The Specific Gravity of Eggs and the Changes in Specific Gravity Occurring during Development. II. Effects of Centrifugalizing Unfertilized Eggs on their Development. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 23. p. 151—173,** 3 figg.

56* **McClendon, J. F.** **13.9.**
1907. Experiments on the Eggs of *Chaetopterus* and *Asterias* in which the Chromatin was Removed. **Biol. Bull. Vol. 12. p. 141—145,** 1 fig.

1257* Delage, Yves. 13.9:39.3 **Asterias.**
1905. Nouvelles expériences de parthénogénèse expérimentale. **Arch. Zool. expér. gén. (4) T. 3. p. CLXIV—CLXVIII.**

1258* King, Helen Dean. 13.9:39.3 Asterias.
1906. The Effects of Compression on the Maturation and Early Development of the Eggs of *Asterias forbesii.* **Arch. Entw.-Mech. Bd. 21. p. 94—110,** 2 Taf.

59* Bataillon, E. 13.9:39.5.
1905. La parthénogénèse expérimentale d'après les derniers travaux de J. Loeb. **Arch. Zool. expér. gén. (4) T. 3. p. CCXXXIII—CCXXXV.**

60* Boveri, Th. 13.9:39.5.
1905. Über Doppelbefruchtung. **Sitz.-Ber. phys.-med. Ges. Würzburg 1905. p. 8—9.**

61* Charrin, Moussu, et Le Play. 13.9:39.5.
1906. Modifications testiculaires sous des influences diverses. Expériences relatives à la physiologie des séreuses. **Bull. Soc. anat. Paris Ann. 81. p. 394—397.** [Testicule privé de la cavité vaginale: Atrophie des tubes séminipares; hyperplasie du tissu conjonctif interstit. et périphérique, dégénéresc. graisseuse des cellules des tubes, etc.]

62* Herbst, Curt. 13.9:39.5.
1906. Vererbungsstudien. I. Ein Plan zu rationellen Studien über Vererbungserscheinungen. II. Über den Einfluß der Temperatur auf die Ausbildung der Seeigelbastarde. III. Ist die Schädigung eines der beiden Sexualprodukte von Einfluß auf das Hervortreten der väterlichen oder mütterlichen Charaktere? **Arch. Entw.-Mech. Bd. 21. p. 173—305,** 24 figg.

1263* Loeb, Jacques. 13.9:39.5.
1906. Über die Hemmung der toxischen Wirkung hypertonischer Lösungen auf das Seeigelei durch Sauerstoffmangel und Cyankalium. **Arch. ges. Physiol. Bd. 113. p. 487—511.** [Im Gegensatz zur osmot. Wirkung konzentr. Lösungen wirken schwach hyperton. Lösungen nur toxisch auf das Ei, so daß nach Einbringen in normales Seewasser abnormale Furchung oder gar Cytolyse entsteht. Diese Wirkung wird durch O-Mangel oder Cyankali annulliert. Analoges für Entwicklungserregung durch hyperton. Lösungen. Hypothese: Entwicklungserregung wird bedingt durch Oxydase, die ins Ei gebracht oder darin erzeugt, oder die von einer Hemmung befreit wird.]

64* Torelle, Ellen. 13.9:39.5.
1907. On the Fertilization of the Eggs of *Asterias* and *Arbacia* by Sperm Immersed in Solutions of Alcohol, Ether, Ammonium Hydroxide, or Ammonium Chloride. **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. N. S. Vol. 5. p. 112—124.**

65* Janssens, F. A. 13.9:39.5 Arbacia.
1904. Etude d'embryologie expérimentale. Production artificielle de larves géantes et monstrueuses dans l'*Arbacia.* **La Cellule T. 21. p. 245—294,** 8 pls.

1266* Peter, Karl. 13.9:39.5 Echinus.
1906. Ein Beitrag zur Vererbungslehre. Über rein mütterliche Eigenschaften an Larven von *Echinus.* **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 32. p. 1231—1233.** [*Echinus microtuberculatus.* Die Zahl der primären Mesenchymzellen richtet sich nur nach der Mutter, das Spermium hat auf sie keinen Einfluß. Zweifel an der alleinigen Beteiligung des Chromatins an der Übertragung von Eigenschaften.]

1267* Delage, Yves. 13.9:39.5 Strongylocentrotus.
1906. Sur les adjuvants spécifiques de la parthénogénèse expérimentale. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 863—865.** [Manganèse, cobalt et nickel, surtout ce dernier.]

68* Conklin, Edwin G. 13.9:49.3.
1906. Does Half of an Ascidian Egg give rise to a Whole Larva? **Arch. Entw.-Mech. Bd. 21. p. 727—753,** 32 figg.

69* Lefevre, George. 13.9:51.74 Thalassema.
1906. Further Observations on Artificial Parthenogenesis. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 23. p. 522—524.**

70* Federley, Harry. 13.9:57.87.
1906. Lepidopterologische Temperatur-Experimente mit besonderer Berücksichtigung der Flügelschuppen. Helsingfors, Simelii Erben. 4⁰. 116 pp., 3 Taf., 7 figg.

71* Aigner-Abafi, Lajos. 13.9:57.89 Vanessa.
1902. Lepkészeti kisérleti vizsgálatok. (Lepidopterologische Experimental-Untersuchungen.) **Rovart Lapok K. 9. p. 6—8.** [Besprechung der Untersuchungen von E. Fischer.]

72* Kusnezov, N. J. 13.9:57.89 Vanessa.
1906. Zur Frage über die Licht-Experimente mit Lepidopteren. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 2. p. 43—44.**

73* Tur, Jan. 13.9:7.31 Scyllium.
1906. Sur l'influence des rayons du radium sur le développement de la roussette (*Scyllium canicula*). **Arch. Zool. expér.** (5) **T. 5. p. XXXIX—XLVIII,** 6 figg.

1274* Stockard, Charles R. 13.9:7.55 Fundulus.
1906. The Development of *Fundulus heteroclitus* in Solutions of Lithium Chlorid, with Appendix on its Development in Fresh Water. **Journ. exper. Zool. Vol. 3. p. 99—120,** 19 figg.

75* Bataillon, E. 13.9:78.
1905. Nouvelles études sur l'équilibre physique des œufs d'amphibiens au cours de la maturation. **Arch. Zool. expér. gén.** (4) **T. 3. p. CCXXII—CCXXV.** [En appui de l'hypothèse, que l'œuf, au cours de sa maturation, subit des variations de pression osmotique et de turgescence: courbe descendante, que le spermatozoïde relève au niveau optimum chez les œufs mûrs (ou bien agents parthénogénésiques).]

76* Wintrebert, P. 13.9:78 Alytes.
1906. Sur l'accomplissement régulier des fonctions de nutrition des processus d'ontogenèse, de régénération et de métamorphose, chez des larves d'*Alytes*, en l'absence d'une grande étendue de la moelle. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 70—72.**

77* Bataillon, E. 13.9:78 Rana.
1905. La résistance à la chaleur des ébauches et des produits sexuels de *Rana fusca*. **Arch. Zool. expér. gén.** (4) **T. 3. p. CCXII—CCXV.**

1278* Bataillon, E. 13.9:78 Rana.
1905. Remarque sur un récent travail de M. Brachet: »Recherches expérimentales sur l'œuf de *Rana fusca*«. **Arch. Zool. expér. gén.** (4) **T. 3. p. CCXXXVI—CCXXXVII.** [Archives de Biologie. T. XXI. 1904.]

1279* Bataillon, E. 13.9:78 Rana.
1906. Nouveaux essais sur la maturation de l'œuf chez *Rana fusca.* La segmentation parthénogénésique provoquée par le gel et par l'eau distillée. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 79—81.**

80* Bell, E. T. 13.9:78 Rana.
1906. Experimentelle Untersuchungen über die Entwicklung des Auges bei Froschembryonen. **Sitz.-Ber. niederrhein. Ges. Nat.-Heilk. Bonn 1905 B. p. 56—57.**

81* Jenkinson, J. W., and Others. 13.9:78 Rana.
1906. The Influence of Salt and other Solutions on the Development of the Frog. **Rep. 75th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 175—181.**

82* Morgan, T. H. 13.9:78 Rana.
1906. The Influence of a Strong Centrifugal Force on the Frog's Egg. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 22. p. 553—563,** 2 pls.

83* Steinitz, Ernst. 13.9:78 Rana.
1906. Über den Einfluß der Elimination der embryonalen Augenblasen auf die Entwicklung des Gesamtorganismus beim Frosche. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 20. p. 537—578,** 22 figg., 2 Taf.

84* Wintrebert, P. 13.9:79 Salamandra.
1906. La métamorphose de *Salamandra maculosa* Laur. en dehors de la moelle et des ganglions spinaux. Etude histologique. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 73—74.** [Ni la moelle, ni les gangl. spinaux exercent une action directrice sur les phénom. de métamorphose. Le rôle morphogène accordé par Herbst chez l'embryon aux g. rachidiens ne s'étend pas à la métamorphose.]

1285* Тонковъ, В. Н. Tonkoff, W. 13.9:79 Triton.
1905. Развитіе двойныхъ уродствъ изъ нормалнаго яйца. (Экспериментальное изсѣдованіе.) — Über die Entwicklung von Doppelbildungen aus dem normalen Ei. **Труды Спб. Общ. Естеств. Trav. Soc. Nat. St. Pétersbourg Vol. 35. p. 50—64,** 2 Taf.

86* Levy, Oscar. 13.9:79 Triton.
1906. Entwicklungsmechanische Studien am Embryo von *Triton taeniatus.* I. Orientierungsversuche. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 20. p. 335—379,** 6 Taf., 2 figg.

87* Eycleshymer, Albert C. 13.9:86 Gallus.
1907. Some Observations and Experiments on the Natural and Artificial Incubation of the Egg of the Common Fowl. **Biol. Bull. Vol. 12. p. 360—374.**

XI. 59.14 Morphologia.

88* **Kingsley, J. S.** 14.
1907. Meristic Homologies in Vertebrates. **Amer. Natural. Vol. 41. p. 103—107.**

89* **Laguesse, E.** 14:091.
1905. Revue annuelle d'Anatomie. **Rev. gén. Sc. T. 16. p. 1095—1109.**

1290* Häcker, V. 14:31.4.
1906. Über die Mittel der Formbildung im Radiolarienkörper. **Verh. deutsch. zool. Ges. 16 Vers. p. 31—50,** 8 figg. — Diskuss. **p. 50—51.**

1291* Léger, L., et E. Hesse. **14:31.94.**
1906. Sur la structure de la paroi spirale des Myxosporidies. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 720—722,** 8 figg.

92* Simpson, Jas. J. **14:36.2 Isis.**
1906. The Structure of *Isis hippuris* Linnaeus. **Journ. Linn. Soc. London Zool. Vol. 29. p. 421—434,** 1 pl., 9 figg.

93* Harms, W. **14:36.2 Spongodes.**
1906. Zur Kenntnis der Alcyonidengattung *Spongodes* Less. oder *Dendronephthya.* **Zool. Anz. Bd. 30. p. 539—548,** 12 figg.

94* Duerden, J. E. **14:36.6 Siderastrea.**
1904. The Coral *Siderastrea radians* and its Postlarval Development. **Publ. Carnegie Mus. No. 20.** 13 pp., 11 pls., 13 figg.

95* Gardiner, J. Stanley. **14:36.6 Turbinolidae.**
1905. The Turbinolid Corals of South Africa, with Notes on their Anatomy and Variation. **Marine Investig. South Africa Dept. Agric. Vol. 3. p. 93—130,** 3 pls.

96* Abbott, J. F. **14:38 Coeloplana.**
1906. Morphology of *Coeloplana.* (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 23. p. 524.** [A highly specialized Ctenophore, practically no planarian affinities.]

97* Polara, G. **14:39.7 Holothuria.**
1906. Sulla connessione delle cellule pigmentate del mesenchima cutaneo delle oloturie con i nervi cutanei e sul loro significato funzionale. **Boll. Accad. Gioenia Sc. nat. Catania Fasc. 88. p. 12—24,** 2 figg. [Rete di cellule di mesenchima pigmentate in relazione con l'epitelio cutaneo (cellule di senso) e con i nervi cutanei: Organo di senso diffuso (sensazioni luminose). Stimolazioni con sostanze chimiche, corrente elettrica e luce, etc.]

1298* Becher, Siegfried. **14:39.8 Synapta.**
1906. Über *Synapta minuta* n. sp., eine brutpflegende Synaptide der Nordsee, und über die contractilen Rosetten der Holothurien. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 505—509,** 3 figg.

99* Drew, Gilman A. **14:4.1 Pecten.**
1907. The Circulatory and Nervous Systems of the Giant Scallop (*Pecten tenuicostatus* Mighels), with Remarks on the Possible Ancestry of the Lamellibranchiata, and on a Method for Making Series of Anatomical Drawings. **Biol. Bull. Vol. 12. p. 225—258,** 9 pls.

1300* Eliot, Charles. **14:4.36 Doriopsilla.**
1906. The Genus *Doriopsilla* Bertg. **Journ. Conch. Manchester Vol. 11. p. 366—367,** 2 figg.

1* Pilsbry, H. A. **14:4.38 Epiphragmophora.**
1907. On the soft Anatomy of *E.* (*Micrarionta*) *hutsoni.* **Nautilus Vol. 20. p. 138—139,** 1 pl.

2* Godwin-Austen, H. H. **14:4.38 Helix.**
1907. On the Generic Position of Benson's *Helix hyba* and the Similarity of its Anatomy to that of *Khasiella vidua* W. T. Blanford. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 20. p. 55—59,** 5 figg.

1303* Meyer, Werner Theodor. **14:4.56 Opisthoteuthis.**
1906. Die Anatomie von *Opisthoteuthis depressa* (Ijima und Ikeda). **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 85. p. 183—269,** 6 Taf., 16 figg.

1304* Silbermann, Samuel. 14:47.1 Alcyonidium.
1906. Untersuchungen über den feineren Bau von *Alcyonidium mytili.* **Arch. Nat. Jahrg. 72. Bd. 1. p. 265—310,** 2 Taf.

5* Rotgans, J. 14:49.2.
1906. Bijdragen tot de kennis van de Morphologie en Systematiek der Appendicularien. Academisch proefschrift ter verkrijging van den graad van doctor in de plant- en dierkunde aan de Universiteit van Amsterdam op gezag van den rector magnificus. Leiden, E. J. Brill. 8⁰. 96 pp., 3 pls., 10 figg.

6* Pintner Theodor. 14:51.21 Amphilina.
1906. Über *Amphilina.* **Verh. Ges. deutsch. nat. Ärzte 77. Vers. Tl. 2. Hälfte 1. p. 196—198.**

7* Curtis, W. C. 14:51.21 Crossobothrium.
1906. The Origin of the Proglottids in the Cestode *Crossobothrium laciniatum.* (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 23. p. 524.**

8* Rossbach, Edwin. 14:51.22.
1906. Beiträge zur Anatomie und Entwicklungsgeschichte der Redien. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 84. p. 361—415,** 4 Taf.

9* Micoletzky, H. 14:51.23.
1906. Beiträge zur Morphologie des Nervensystems und Excretionsapparates der Süßwassertricladen. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 702—710,** 4 figg.

10* von Hofsten, Nils. 14:51.23.
1907. Studien über Turbellarien aus dem Berner Oberland. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 85. p. 391—654,** 6 Taf., 8 figg.

1311* Müller, Josef. 14:51.23 Bipalium.
1907. Weitere Beiträge zur Kenntnis der Bipaliiden. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 86. p. 417—445,** 2 Taf.

12* Enslin, Eduard. 14:51.23 Dendrocoelum.
1906. *Dendrocoelum cavaticum* Fries. Verbreitung in der schwäbischen Alb. Anatomie nebst Bemerkungen über die Reduktion der Augen. Systematische Stellung. **Jahresh. Ver. vaterl. Naturk. Württemberg Jahrg. 62. p. 312—360,** 1 Taf., 1 Karte.

13* zur Strassen, O. 14:51.3.
1907. *Filaria medinensis* und *Ichthyonema.* **Verh. deutsch. zool. Ges. 17. Vers. p. 110—129,** 8 figg.

14* Eisig, Hugo. 14:51.7 Ichthyotomus.
1906. *Ichthyotomus sanguinarius,* eine auf Aalen schmarotzende Annelide. **Fauna Flora Golf Neapel Jahrg. 21. No. 28.** VI. 300 pp., 10 Taf., 34 figg. [Statistischer Beitrag von S. Lo Bianco.]

15* Hempelmann, Friedrich. 14:51.7 Polygordius.
1906. Zur Morphologie von *Polygordius lacteus* Schn. und *Polygordius triestinus* Woltereck, nov. spec. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 84. p. 527—618,** 5 pls., 22 figg.

16* Pierantoni, U. 14:51.7 Protodrilus.
1906. Organi genitali e glandole salivari nei Protodrili. **Boll. Soc. Natural. Napoli Vol. 20. p. 154—157,** 2 figg.

1317* Hérubel, Marcel A. 14:51.74 Phascolosoma.
1906. A propos de l'anatomie comparée des Sipunculides. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 651—652.** [»Tube cérébral« n'est qu'un diverticule buccal (»hypophyse«).]

1318* de Beauchamp, P. 14:51.8 **Notommata.**
1907. *Notommata* (*Copeus*) *cerberus* Gosse. Remarques anatomiques et systématiques. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 905—911,** 3 figg.

19* Smith, Geoffrey. 14:53.5.
1906. Rhizocephala. **Fauna Flora Golf Neapel Jahrg. 21. No. 29.** VIII. 122 pp., 8 Taf., 24 figg.

20* Wesché, W. 14:57.
1903. Short Notes on Microscopic Entomology. **Knowledge Vol. 26. p. 284—285,** 1 fig.

21* Philiptschenko, Jur. 14:57.13.
1906. Anatomische Studien über Collembola. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 85. p. 270—304,** 2 Taf.

22* Imms, A. D. 14:57.13 **Anurida.**
1906. L. B. A. Memoirs No. 13. *Anurida.* **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 20. p. 353—451,** 7 pls., 4 figg.

23* Schwabe, Josef. 14:57.26.
1906. Beiträge zur Morphologie und Histologie der tympanalen Sinnesapparate der Orthopteren. **Zoologica Bd. 20. Heft 50.** VI. 154 pp., 5 Taf., 17 figg.

24* Fulmek, L. 14:57.514.
1907. Einige Organisationseigentümlichkeiten der Mallophagen. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 56. p. 639—640.**

25* Pazos y Caballero, José H. 14:57.71 **Culicidae.**
1903. Del exterior é interior del mosquito. Apuntes sobra la anatomia y morfologia. **Rev. Med. trop. Habana T. 4. p. 209—218,** 7 lám.

1326* Lebredo, Mario G. 14:57.71 **Culicidae.**
1904. Algunas observaciones sobre la anatomia del mosquito, con dibujos originales. **Rev. Med. trop. Habana T. 5. p. 1—4, 17—24, 53—61, 77—82, 96—99, 103—135.** — Some Observations on the Anatomy of the Mosquito, with Original Drawings. **p. 4—6, 24—28, 61—68, 82—85, 100—102, 115—119,** 14 lám.

27* Tulloch, F. 14:57.72 **Stomoxys.**
1906. The Internal Anatomy of *Stomoxys.* **Proc. R. Soc. London Vol. 77B. p. 523—531,** 5 figg.

28* Drüner, L. 14:6.
1906. Die Kiemenbögen der Wirbeltiere und ihre Abkömmlinge. **Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. 1906. p. 6*—10*.**

29* Ellenberger, W. 14:6.
1906. Handbuch der vergleichend mikroskopischen Anatomie der Haustiere. Berlin, Paul Parey. 8⁰. 1. Bd.: VIII, 601 pp., 437 figg. ℳ 22, —. geb. ℳ 24, —. [Bewegungsorgane von M. Lungwitz, Integum. von A. Stoss (Vögel von E. Moser), Milchdrüse von P. Martin, Nebennieren von G. Günther, Milz von K. v. Tellyesniczky, Schilddrüse, Thymus usw. von M. Pflücke, Nervensystem von O. Rübeli, Geschmacks- und Geruchsorgan von J. Csokor, Gehörorgan von J. Tereg, Sehorgan von O. Zietschmann, Zelle von G. Günther.]

1330* Lull, Richard S. 14:6.
1906. Volant Adaptation in Vertebrates. **Amer. Natural. Vol. 40. p. 537—566,** 14 figg.

1331* Stockard, Charles R. 14:7.2 Bdellostoma.
1906. The Development of the Mouth and Gills in *Bdellostoma stouti.* **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. 481—517,** 36 figg.

32* Beddard, Frank E. 14:81.21.
1906. Contributions to the Knowledge of the Vascular and Respiratory Systems in the Ophidia, and to the Anatomy of the Genera *Boa* and *Corallus.* **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 499—532,** 8 figg.

33* Marshall, Margaret E. 14:88.9 Phalaenoptilus.
1906. A Study of the Anatomy of *Phalaenoptilus* Ridgway. (Contrib. zool. Lab. Univ. Texas No. 68.) **Proc. Amer. phil. Soc. Vol. 44. p. 213—240,** 3 pls.

34* Kaiser, H. 14:9.
***1905.** Gemeinverständlicher Leitfaden der Anatomie und Physiologie der Haussäugetiere. 4. Aufl. Berlin, P. Parey. 8⁰. VII. 175 pp., 148 figg. *M.* 4,—.

35* Carruccio, A. 14:9.53 Grampus.
1906. Sovra un raro Delfino (*Grampus griseus* G. Cuv.) di recente catturato presso la spiaggia di S. Vincenzo. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 7. p. 241—248.**

36* Pfizenmayer, E. 14:9.61 Elephas.
1905. Beitrag zur Morphologie von *Elephas primigenius* Blumenb. und Erklärung meiner Reconstructionsversuche. **Ver. min. Ges. St. Petersburg (2) Bd. 43. p. 521—524,** 1 Taf., 4 figg.

1337* Toula, Franz. 14:9.72 Rhinoceros.
1906. Das Gebiß und Reste der Nasenbeine von *Rhinoceros* (*Ceratorhinus* Osborn) *hundsheimensis.* **Abh. geol. Reichsanst. Wien Bd. 20. Heft 2.** 38 pp., 2 Taf., 11 figg.

38* Selensky, W. 14.1:51.5 Piscicola.
1906. Zur Kenntnis des Gefäßsystems der *Piscicola.* **Zool. Anz. Bd. 31. p. 33—44,** 4 figg.

39* Vejdovský, F. 14.1:51.6.
1905. Zweiter Beitrag zur Hämocöltheorie. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 85. p. 48—73,** 2 Taf.

40* Enriques, Paolo. 14.1:51.74 Sipunculus.
1906. Sur les vaisseaux sanguins du *Sipunculus nudus.* **Arch. Zool. expér. (4) T. 4. p. XXIII—XXVI.**

41* Cori, Carl I. 14.1:7.2 Ammocoetes.
1906. Das Blutgefäßsystem des jungen Ammocoetes. **Arb. zool. Inst. Wien T. 16. p. 217—312,** 2 figg.

42* Beddard, Frank E. 14.1:81.
1906. On the Vascular System of *Heloderma*, with Notes on that of the Monitors and Crocodiles. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 601—625,** 8 figg.

43* Sterzi, G. 14.1:82.
1903. I vasi sanguigni della midolla spinale degli uccelli. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 216—236,** 1 tav.

1344* Leontowitsch, A. 14.1:78 Rana.
1906. Zur Frage der Gefäßinnervation bei *Rana esculenta.* **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 23. p. 1—18,** 2 Taf. [Vornehmlich

Innervation durch (2 Arten von) Remakschen Nervennetzen. Dann Ganglienzellen (nicht mit den Remakschen Kernen zu verwechseln) und markhaltige Nerven, die sich auch in den Gef. verästeln.]

1345* Dawydoff, C. 14.11:39.9.
1907. Sur la morphologie des formations cardio-péricardiques des Entéropneustes. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 352—362,** 7 figg.

46* Boltzmann, Henriette. 14.11:4.1.
1906. Beiträge zur Kenntnis der Perikardialdrüse der Lamellibranchiaten. **Arb. zool. Inst. Wien T. 16. p. 313—324,** 1 Taf.

47* Senior, H. D. 14.12:7.55 Tarpon.
1907. The Conus Arteriosus in *Tarpon atlanticus* (Cuvier & Valenciennes). **Biol. Bull. Vol. 12. p. 146—151,** 3 figg.

48* Baetjer, Walter A. 14.12:9.9.
1906. A Review of Some Recent Work on the Musculature of the Heart. **Bull. Johns Hopkins Hosp. Vol. 17. p. 118—121,** 2 pls., 3 figg.

49* Fahr. 14.12:9.9.
1906. Das elastische Gewebe im gesunden und kranken Herzen und seine Bedeutung für die Diastole. Eine Studie. **Arch. path. Anat. Bd. 185. p. 29—42,** 1 Taf. [In den ersten Lebensjahren genügt die Muskulatur den Anforderungen an die Elastizität der Herzwand. Später werden sie in dieser Funktion unterstützt durch ein Netzwerk elastischer Fasern, das diffus um die Muskelfibrillen angeordnet ist. Verstärkung dieses Polsters z. B. bei Arteriosklerose. (Bes. in Muskelpolster unter den Aortenklappen vorhanden, resp. vermehrt.)

50* Flack, Martin W. 14.12:9.9.
1906. The Auriculo-ventricular Bundle of the Human Heart. **Lancet Vol. 171. p. 359—364,** 5 figg.

1351* Magnus-Alsleben, Ernst. 14.12:9.9.
1906. Zur Kenntnis der sogenannten abnormen Sehnenfäden im Herzen. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 17. p. 897—899.**

52* Blatin, Marc, et Fred Vlès. 14.13:4.37 Aplysia.
1906. Système artériel de l'Aplysie. (*Aplysia punctata* Cuv.) **Arch. Zool. expér. (4) T. 5. p. XC—CII,** 10 figg.

53* Rosa, Daniele. 14.13:51.6 Lumbricidae.
1903. Le valvole nei vasi dei lombrichi. **Arch. zool. Napoli Vol. 1. p. 201—222,** 1 tav.

54* Manno, Andrea. 14.13:6.
1906. Arteria peronea communis, arteria peronea profunda, arteria peronea superficialis. Contributo alla morfologia della cirolazione arteriosa nell' arto addominale. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 23. p. 272—334,** 3 tav.

55* Senior, H. D. 14.13:7.55 Megalops.
1907. Note on the Conus Arteriosus of *Megalops cyprinoides* (Broussonet). **Biol. Bull. Vol. 12. p. 378—379,** 2 figg.

56* Volz, Walter. 14.13:7.55 Monopterus.
1906. Über *Monopterus javanensis.* **Mitt. naturf. Ges. Bern 1905. p. IV.** [Rudimentäre Kiemenarterien.]

1357* Goggio, Empedocle. 14.13:81.
1905. Sulla diversa misura secondo la quale nei Rettili adulti i due archi

dell' aorta concorrono alla formazione dell' aorta addominale. **Atti Soc. toscana Sc. nat. Mem. Vol. 21. p. 30—32,** 1 tav.

1358* Pitzorno, Marco. 14.13:**81.3.**
1905. Ricerche di morfologia comparata sopra le arterie succlavia ed ascellare. (Chelonia.) **Atti Soc. toscana Sc. nat. Mem. Vol. 21. p. 217—230,** 1 tav., 2 figg.

59* Barpi, U. 14.13:**9.**
1902. Intorno ai rami minori dell' aorta addominale ed all' irrigazione arteriosa del ganglio semilunare, del plesso solare e delle capsule surrenali negli equini, nei carnivori e nei roditori domestici. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 1. p. 491—522,** 3 tav.

60* Pitzorno, M. 14.13:**9.**
1902. Ricerche di morfologia comparata sopra le arterie succlavia ed ascellare. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 324—343,** 7 figg.

61* Bertelli, D. 14.13:**9.**
1903. Il condotto mentale mediano. L'arteria sottolinguale. L'arteria sottomentale. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 1—30,** 2 tav.

62* Gentes, et Philip. 14.13:**9.**
1906. L'artère hépatique gauche. Sa signification. Ses rapports avec l'indépendance des lobes du foie. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 640—642.**

63* Jammes, L., et H. Mandoul. 14.13:**9.745 Leptonyx.**
1905. Sur la persistance du canal artériel chez le Phoque. **Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 39. p. III—IV.**

64* Levi, G. 14.13:**9.9.**
1902. Morfologia delle arterie iliache. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 1. p. 120—172, 295—346, 523—605,** 1 tav., 77 figg.

1365* Livini, F. 14.13:**9.9.**
1903. L'arteria carotis externa; ricerche morfologiche. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 653—741,** 70 figg.

66* Banchi, A. 14.13:**9.9**
1904. Morfologia delle arteriae coronariae cordis. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 3. p. 87—164,** 38 figg.

67* Rossi, G., e E. Cova. 14.13:**9.9.**
1904. Studio morfologico delle arterie dello stomaco. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 3. p. 485—526, 566—657,** 30 figg.

68* Delamare, Gabriel, et Tanasesco. 14.13:**9.9.**
1906. Etude sur les artères du symphathique céphalique, cervical, thoracique et abdominal. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 42. p. 97—107,** 2 pls.

69* McClure, Charles F. W. 14.14:**9.2 Didelphys.**
1906. A Contribution to the Anatomy and Development of the Venous System of *Didelphys marsupialis* (L.). **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. 163—226,** 5 pls., 27 figg.

70* Playfair, J. 14.14:**9.9.**
1906. The Valves of the Iliac Vein. (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 1699—1700.**

1371* Holzfuß, E. 14.2:**4.38 Planorbis.**
1906, *Planorbis corneus* L., ein Doppelatmer. **Natur u. Haus Jahrg. 14. p. 234—236,** 1 fig.

1372* Cohn, Ludwig. 14.21:78 Xenopus.
1906. Weitere Untersuchungen über den Tentakelapparat des Anurengenus *Xenopus*. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 45—53,** 7 figg.

73* Broom, R. 14.21:81.1 Sphenodon.
1906. On the Organ of Jacobson in *Sphenodon*. **Journ. Linn. Soc. London Zool. Vol. 29. p. 414—420,** 2 pls.

74* Miller, William S. 14.23:9.9.
1906. The Distribution of the Bronchial Blood-Vessels. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. IV—V.**

75* Brooks, W. K. 14.24:4.32 Ampullaria.
1907. The Origin of the Lung in *Ampullaria*. **Nautilus Vol. 21. p. 11—12.**

76* Müller, Josef. 14.24:9.
1906. Zur vergleichenden Histologie der Lungen unserer Haussäugetiere. **Arch. mikr. Anat. Bd. 69. p. 1—62,** 1 Taf.

77* Miller, James. 14.24:9.9.
1906. The Arrangement of the Elastic Fibres in the Bronchi and Lung. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 162—170,** 5 figg.

78* Vialleton, L. 14.28:7.35 Torpedo.
1906. Sur le développement des fentes branchiales de la Torpille. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 11—13.**

79* Zander, Enoch. 14.28:7.5.
1906. Das Kiemenfilter bei Tiefseefischen. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 85. p. 157—182,** 1 Taf., 17 figg.

1380* Volz, W. 14.28:7.55 Monopterus.
1905. L'appareil de respiration et de circulation du *Monopterus javanensis* Lac. **Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 20. p. 580—581. — Verh. schweiz. nat. Ges. Vers. 88. p. 52. — C. R. Soc. helvét. Sc. nat. 88me Sess. p. 70—71.**

81* Ziegler, H. E. 14.29:56.1 Iulus.
1907. Die Tracheen bei *Iulus*. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 776—782,** 3 figg.

82* Effenberger, Walter. 14.29:56.1 Polydesmus.
1907. Die Tracheen bei *Polydesmus*. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 782—786,** 4 figg.

83* Thilo, Otto. 14.29:7.56 Pleuronectidae.
1907. Das Schwinden der Schwimmblasen bei den Schollen. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 393—406,** 7 figg.

84* Carruthers, R. G. 14.3:36.1.
1906. The Primary Septal Plan of the Rugosa. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 18. p. 356—363,** 1 pl., 7 figg.

85* Duerden, J. E. 14.3:36.1.
1906. The Morphology of the Madreporaria — VIII. The Primary Septa of the Rugosa. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 18. p. 226—242,** 21 figg.

86* Guieysse, A. 14.3:53.84.
1906. Dégénérescence physiologique des cellules de l'hépato-pancréas des Crustacés décapodes. **Bull. Soc. philom. Paris (9) T. 8. p. 97—102,** 2 figg. [Renouvellement continu.]

1387* Voinov, D. N. 14.3:57.33 Aeschna.
1898. Epithelium digestif des nymphes d'*Aeschna*. **Bull. Soc. Sc. Bucarest An. 7. p. 49—52.**

1388* Giannelli, L. 14.3:79 Triton.
1902. Sullo sviluppo del pancreas e delle ghiandole intraparietali del tubo digestivo negli Anfibii urodeli (gen. *Triton*) con qualche accenno allo sviluppo del fegato e dei polmoni. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 1. p. 393—447,** 4 tav.

89* Pelseneer, Paul. 14.31:4.1 Lima.
1906. Un genre de Lamellibranches à bouches multiples. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 722—723.**

90* Schaffer, J. 14.31:4.3.
1906. Über den feineren Bau des sogenannten Zungenknorpels der Gastropoden. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 56. p. 215—219.**

91* Sollas, Igerna B. J. 14.31:4.32.
1907. The Molluscan Radula: its Chemical Composition, and some Points in its Development. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 51. p. 115—136,** 1 pl., 3 figg.

92* Herrick, J. C. 14.31:4.32 Sycotypus.
1906. Mechanism of the Odontophoral Apparatus in *Sycotypus canaliculatus*. **Amer. Natural. Vol. 40. p. 707—737,** 16 figg.

93* Salvi, Giunio. 14.31:82.
1905. L'intestino preorale degli uccelli. **Atti Soc. toscana Sc. nat. Mem. Vol. 21. p. 83—158,** 1 tav., 22 figg.

94* Salvi, G. 14.31:86 Gallus.
1903. Lo sviluppo ed il valore della così detta tasca di Seessel. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 344—367,** 2 tav., 8 figg.

1395* Leiber, Adolf. 14.31.3:87.2.
1907. Vergleichende Anatomie der Spechtzunge. **Zoologica Bd. 20. Heft 51.** 79 pp., 6 Taf., 13 figg.

96* Tims, H. W. Marett. 14.31.4:7.2.
1906. A Suggestion as to the Nature of the Horny Teeth of the Marsipobranchii. **Proc. Cambridge phil. Soc. Vol. 13. p. 383—386.**

97* Heude, P. M. 14.31.4:9.
1896/97. Etudes odontologiques. **Mém. Hist. nat. Chine Chang-Hai T. 3. p. 1—19.** — Seconde partie. Mammifères carnassiers. **p. 20—28, 71—92, 108—132, 133—150, 157—188,** 6 pls. — Troisième partie. Rongeurs. **T. 4. p. 44—89,** 3 pls. — Quatrième partie. Quadrumanes. **p. 155—181.** — Cinquième partie. Homme. **p. 181—208.**

98* Holding, R. E. 14.31.4:9.
1906. Anomalies and Variations in the Teeth of certain Mammals. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 233—234,** 2 figg.

1399* Morgenstern, M. 14.31.4:9.
1906. Einige überraschende zahnhistologische Tatsachen. **Deutsch. Monatsschr. Zahnheilk. Jahrg. 24. p. 615—623,** 3 Taf. [Nachweis besonderer Ernährungsorgane im Zahne: Injektionen von Farbstoffen in die großen Halsvenen: Auffinden ungelöster Farbstoffe im Zahnsäckchenanteil der Wurzelhaut junger Tiere etc.: Es gehören die Kanälchen der intermediären Schicht und die mit diesen zusammenhängenden Spalträume im Schmelz und Zemente dem Lymphkanalsystem an. Gefäßartige Bildungen im sich bildenden Schmelz junger Hundezähne von Halsvenen aus injiziert. Vielleicht auch nervöse Elemente gefunden etc.]

1400* Fleischmann, Leo. 14.31.4:9.
1907. Zur Bildung der Zahnbeingrundsubstanz. **Arch. mikr. Anat. Bd. 70. p. 190—192.**

1* v. Korff, K. 14.31.4:9.
1907. Die Analogie in der Entwicklung der Knochen- und Zahnbeingrundsubstanz der Säugetiere nebst kritischen Bemerkungen über die Osteoblasten- und Odontoblastentheorie. **Arch. mikr. Anat. Bd. 69. p. 515—543,** 1 Taf.

2* Leche, Wilhelm. 14.31.4:9.33.
1907. Zur Entwicklungsgeschichte des Zahnsystems der Säugetiere zugleich ein Beitrag zur Stammesgeschichte dieser Tiergruppe. Zweiter Teil: Phylogenie. Zweites Heft: Die Familien der Centetidae, Solenodontidae and Chrysochloridae. **Zoologica Bd. 20. Heft. 49.** 157 pp., 4 Taf., 108 figg. (Ref. Biol. Centralbl. Bd. 27. p. 550—558. — von V. Franz Nat. Rundsch. Jahrg. 22. p. 378—379.)

3* Abel, O. 14.31.4:9.55.
1906. Die Milchmolaren der Sirenen. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. 1906. Bd. 2. p. 50—60,** 1 fig.

4* Behlen, H. 14.31.4:9.73.
1906. Über das Milchgebiß der Paarhufer. Eine literaturgeschichtlich-vergleichende Studie in 2 Teilen. **Jahrb. Nassau. Ver. Nat. Jahrg. 59. p. 185—212.**

1405* Bolk, L. 14.31.4:9.8.
1906. De betrekking tusschen de tandformulen der platyrrhine en katarrhine Primaten. **Versl. wis. nat. Afd. Acad. Wet. Amsterdam D. 14. p. 751—763.** — On the Relation between the Teeth-formulas of the Platyrrhine and Catarrhine Primates. **Proc. Sect. Sc. Acad. Wet. Amsterdam Vol. 8. p. 781—793.**

6* Kunstler, J., et J. Chaine. 14.31.4:9.8.
1906. Variations de formules dentaires chez les Primates. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 99—101.**

7* Árkövy, Jozef. 14.31.4:9.9.
1906. Die Bedeutung des Diverticulum Tomes-Zsigmondyi, des Cingulum an den oberen lateralen Schneidezähnen und des Foramen caecum molarium (milleri) in Phylogenetischer Beziehung. **Math.-nat. Ber. Ungarn Bd. 23. p. 265—271.**

8* Fleischmann, Leo. 14.31.4:9.9.
1906. Die Entwicklung der Zahnscheiden: gleichzeitig ein Beitrag zur Entwicklung der Zahnbeingrundsubstanz. **Arch. mikr. Anat. Bd. 68. p. 297—310,** 1 Taf.

9* Marchesini, R. 14.31.6:9.
1906. Contributo allo studio della secrezione delle glandole salivari. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 7. p. 57—64,** 1 tav. [Iniezione del joduro di potassio. Fissazione dal sublimato corrosivo.]

10* Stöhr, Ph. 14.31.6:9.9.
1905. Über die menschliche Unterzungendrüse. **Sitz.-Ber. physik.-med. Ges. Würzburg 1905. p. 76—78.**

1411* Kahn, Richard Hans. 14.32:9.
1906. Studien über den Schluckreflex. 2. Die motorische Innervation

der Speiseröhre. **Arch. Anat. Physiol. physiol. Abt. 1906. p. 355—361,** 1 fig.

1412* Wieland, G. R. 14.33:**81.9.**
1906. Dinosaurian Gastroliths. **Science N. S. Vol. 23. p. 819—821.**

13* Cunningham, D. J. 14.33:**9.**
1906. The Varying Form of the Stomach in Man and the Anthropoid Ape. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 45. p. 9—47,** 14 pls.

14* Harvey, B. C. 14.33:**9.**
1906. The Chromaffine Characters of Certain Parietal Cells of the Stomach. (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 1703.**

15* Corti, A. 14.33:**9.4.**
1903. Ricerche su l'anatomia dello stomaco dei Vespertilionidi. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 369—404,** 1 tav.

16* Harvey, B. C. 14.33:**9.74 Canis.**
1906. Experimental Studies on the Nature of the Cells composing the Gastric Glands of the Dog. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. XVII.**

17* Rossi, G., e E. Cova. 14.33:**9.9.**
1904. Studio morfologico delle arterie dello stomaco. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 3. p. 485—526, 566—657,** 30 figg.

18* Ihle, J. E. W. 14.34:**49.2 Oekopleura.**
1907. Über den Endostyl und die systematische Stellung der Appendicularien. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 770—776,** 1 fig.

19* Bordas, L. 14.34:**57.24 Phyllium.**
1906. Structure des cœcums ou appendices filiformes de l'intestin moyen des Phyllies. (*Phyllium crurifolium* Audinet-Serville.) **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 649—650.**

1420* Russ, Ernest. 14.34:**57.45 Anabolia.**
1907. Über die postembryonale Entwicklung des Mitteldarmes bei den Trichopteren (*Anabolia laevis* Zett.). **Zool. Anz. Bd. 31. p. 708—710.**

21* Hirschler, Jan. 14.34:**57.68 Donacia.**
1907. Über leberartige Mitteldarmdrüsen und ihre embryonale Entwicklung bei *Donacia* (Coleoptera). **Zool. Anz. Bd. 31. p. 766—770,** 4 figg.

22* Arcangeli, A. 14.34:**7.58 Box.**
1906. I cambiamenti dell' epitelio intestinale del *Box salpa* L. durante l'assorbimento. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 5. p. 150—176,** 1 tav., 4 figg.

23* Corti, Alfredo. 14.34:**84.4 Colymbus.**
1906. I ciechi dell' intestino terminale di *Colymbus septentrionalis* L. con ragguagli comparativi e considerazioni. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 45. p. 71—99,** 4 figg.

24* Ciaccio, Carmelo. 14.34:**9.**
1906. Sur une nouvelle espèce cellulaire dans les glandes de Lieberkühn. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 76—77,** 1 fig.

1425* Ellenberger, W. 14.34:**9.**
1906. Beiträge zur Frage des Vorkommens, der anatomischen Verhältnisse und der physiologischen Bedeutung des Caecums, des Processus vermiformis und des cytoblastischen Gewebes in der Darmschleimhaut. **Arch. Anat. Physiol. physiol. Abt. 1906. p. 139—186.** [Steht in Beziehungen zum Wachstum der Tiere.]

1426* Klein, Sidney. 14.34:9.
1906. On the Nature of the Granule Cells of Paneth in the Intestinal Glands of Mammals. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. 315—330,** 5 figg. [Cells of Paneth contain deeply staining (e. g. iron hematoxylin) granules, which by analogy and experiment (secretion after feeding) are to be regarded as zymogen granules. Uncertain what kind of enzyme. Distribution of these cells espec. in the Opossum. Procymogen in the basal part of the cells.]

27* Martin, Ferdinand Paul. 14.34:9.
1906. Vergleichend-histologische Untersuchungen über den Bau der Darmwand der Haussäugetiere. I. Mitteilung. Über Gestalt, Lage und Länge der Darmeigendrüsen und der Zotten, sowie die Membrana propria. **Arch. wiss. prakt. Tierheilk. Bd. 32. p. 317—336.**

28* Zuntz, N. 14.34:9.32.
1907. Die Bedeutung des Blinddarmes bei Nagern nach Versuchen von Dr. Ustjanzew aus Novo-Alexandria. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1907. p. 89—90.**

29* Weinberg. 14.34:9.8.
1906. Caecum des singes inférieurs. **Bull. Soc. anat. Paris Ann. 81. p. 514—515.**

30* Berry, J. A. Richard, and L. A. H. Lack. 14.34:9.9.
1906. The Vermiform Appendix of Man and the Structural Changes therein Coincident with Age. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. IV—V, 247—256,** 11 figg. [Lymphoid organ.]

1431* Schäfer, E. A. 14.36:9.
1904. On the Existence within the Liver Cells of Channels which can be directly injected from the Blood-Vessels. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 24. p. 65—69,** 2 figg.

32* Herring, Percy T., and Sutherland Simpson. 14.36:9.
1905. On the Presence, within the Liver Cells, of Injecting Material after Injection of the Blood Vessels. **Journ. Physiol. London Vol. 33. p. XVIII—XX.** [Present in liver cells, when the injection mass has penetrated into the capillaries of the liver (numerous precautions against artefacts i. e. too high pressure): Natural channels within the liver cells.]

33* Herring, Percy T., and Sutherland Simpson. 14.36:9.
1906. On the Relation of the Liver Cells to the Bloodvessels and Lymphatics. **Journ. Physiol. London Vol. 34. p. XXIII—XXIV. — Proc. R. Soc. London Vol. 78B. p. 455—497,** 2 pls. [Liver cells are permeated by channels, which can be filled with injection mass from the bloodvessels. Within the liver-cells, (disintegrated) red blood corpuscles are occasionally seen (dog) as well as (probably) haemoglob. crystals. Endothelium which lines intralobular blood spaces is incomplete, allows passage through it both of fluid and of fine solid particles into the liver cells, and from these into the lymphatic spaces at the periphery of the lobules. Two kinds of endothelial cells; one of them (Kupffer) phagocytic. Anatomy of lymphatics; concentrated character of the liver lymph.]

1434* Herring, Percy T., and Sutherland Simpson. 14.36:9.
1906. The Lymphatics of the Liver. (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 1797—1798.** [Fine intracellular plasmatic channels freely communicating with blood vessels in the liver lobules, linking these

probably to the lymphatics outside: Composition of lymph depends on activity of liver cells.]

1435* Mall, Franklin P. 14.36:**9.9.**
1906. A Study of the Structural Unit of the Liver. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. 227—308,** 74 figg.

36* Goggio, Empedocle. 14.37:**78 Discoglossus.**
1905. Intorno alle prime fasi di sviluppo del pancreas nel *Discoglossus pictus.* **Atti Soc. toscana Sc. nat. Mem. Vol. 21. p. 33—48,** 1 tav.

37* Lane, M. H. 14.37:**9.**
1906. On the so-called Transitional Cells of Lewaschew in the Islets of Langerhans. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. XVI—XVII.**

38* Heuer, George Julius. 14.37:**9.74 Felis.**
1906. The Pancreatic Ducts in the Cat. **Bull. Johns Hopkins Hosp. Vol. 17. p. 106—111,** 4 pls.

39* Karakascheff, K. Iv. 14.37:**9.9.**
1906. Neue Beiträge zum Verhalten der Langerhansschen Inseln bei Diabetes mellitus und zu ihrer Entwicklung. **Deutsch. Arch. klin. Med. Bd. 87. p. 291—311.** Nachtrag von F. Marchand. **p. 312—314.** [Inseln stellen kein besonderes Organ dar, sondern lediglich eine Entwicklungsvorstufe zum Drüsenparenchym, und im späteren Leben: Reservematerial.]

40* Giannelli, L. 14.38:**76.**
1903. Sullo sviluppo della cavità epato-enterica negli Anfibii. **Arch. ital. Embriol. Vol. 2. p. 264—271,** 1 tav.

41* Giannelli, L. 14.38:**76.**
1904. Sullo sviluppo della cavità epato-enterica negli Anfibi. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 3. p. 165—198,** 3 tav., 2 figg.

1442* Pardi, F. 14.38:**9.32 Lepus.**
1905. Eritrociti nucleati (eritoblasti) ed anucleati, leucoblasti e cellule giganti (megacariociti) nel grande omento del coniglio. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 4. p. 370—386,** 2 tav.

43* Tarozzi, G. 14.38:**9.9.**
1904. Osservazioni anatomiche ed embriologiche sopra il legamento triangolare sinistro del fegato. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 3. p. 525—545,** 9 figg.

44* Cuénot, L. 14.39:**53.84.**
1905. L'organe phagocytaire des Crustacés Décapodes. **Arch. zool. expér. (4) T. 3. p. 1—15,** 1 pl.

45* Schiefferdecker, P. 14.4:**9.**
1906. Die »minimalen Räume« im Körper. **Arch. mikr. Anat. Bd. 69. p. 439—455.** [Safträume.]

46* Pinto, C. 14.41:**6.**
1904. Sullo sviluppo della milza dei Vertebrati. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 3. p. 370—411,** 5 tav.

47* Poso, Ofelia. 14.41:**6.**
1906. Contributo allo sviluppo della milza nei Vertebrati. **Rend. Accad. Sc. fis. mat. Napoli (3) Vol. 12. p. 39—40.**

1448* Ruffini, Alfonso. 14.41:**6.**
1906. Contributo alla conoscenza della distribuzione ed espansione dei

nervi nella Milza di alcuni Vertebrati. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 23. p. 229—238,** 2 tav.

1449* Enriques, P. 14.41:78 **Rana.**
1902. La milza come organo d'escrezione ed i leucociti pigmentati del duodeno (*Rana esculenta*). **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 1. p. 347—361,** 1 tav. [Granuli pigmentati si formano nella milza, per distruzione dei glob. rossi, e sono trasportati nel duodeno dai leucociti.]

50* v. Tellyesniczky, Koloma. 14.41:9.
1906. Die Struktur und Funktion der Milz. **Math.-nat. Ber. Ungarn Bd. 23. p. 321—322.** [U. a Übertritt fremder Körperchen etc., die man in das Blut injiciert hat, in die Milz (offener Kreislauf). Blutzellbildung.]

51* Allen, Wm. F. 14.42:7.4.
1907. Distribution of the Subcutaneous Vessels in the Head Region of the Ganoids. *Polyodon* and *Lepidosteus*. **Proc. Washington Acad. Sc. Vol. 9. p. 79—158,** 15 pls.

52* Stöhr, Ph. 14.43:6.
1905. Über die Thymus. **Sitz.-Ber. phys.-med. Ges. Würzburg 1905. p. 51—60.** [Histologisch. Epitheliales Organ, keine Leukozytenquelle. Leukozyten nicht entodermalen Ursprungs.]

53* Bryce, Thomas H. 14.43:7.48 **Lepidosiren.**
1906. Note on the Development of the Thymus Gland in *Lepidosiren paradoxa*. **Journ. Anat. Physiol. Vol. 40. p. 91—99,** 6 figg.

54* Livini, F. 14.44:86 **Gallus.**
1903. La doccia ipobranchiale negli embrioni di Pollo. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 133—149,** 1 tav., 1 fig. [Non analogo alla tiroidea dei Mammiferi.]

1455* Diamare, V. 14.45:7.3.
1905. Varietà anatomiche dell' interrenale. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 4. p. 366—369,** 2 tav.

56* Guitel, F. 14.45:7.58 **Caularchus.**
1905/06. Sur les reins du *Caularchus maeandricus*, Gobiésocidé de la côte américaine du Pacifique. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 597—601. — Arch. Zool. expér. (4) T. 4. p. I—VI.**

57* Marrassini, A. 14.45:9.
1906. Contribution à l'étude de la structure et de la fonction des capsules surrénales. **Arch. ital. Biol. T. 46. p. 73—82.** [Distinction des 3 zones dans la subst. corticale, à fonctions différentes.]

58* Drzewina, Anna. 14.46:6.
1905. Contribution à l'étude du tissu lymphoïde des Ichthyopsidés. **Arch. Zool. expér. gén. (4) T. 3. p. 145—338,** 1 pl., 9 figg. [Localisation du tissu lymph. — Fonctions comme organe hématopoiétique (corpuscules blancs). Proliférations réactionelles à la suite de splénectomie.]

59* **Thesing, C.** **14.6.**
1906. Der Bau der Geschlechtszellen. **Nat. Wochenschr. Bd. 21. p. 385—396,** 28 figg.

1460* Hertwig, Richard. 14.6:37.1 **Hydra.**
1906. Über Knospung und Geschlechtsentwickelung von *Hydra fusca*. **Biol. Centralbl. Bd. 26. p. 489—508.**

1461* Polara, Giovanni. 14.6:39.7 Phyllophorus.
1905. Sull' organo genitale e sulle lacune aborali del *Phi[y]llophorus urna* (Grube). **Atti Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (4) Vol. 18. Mem. 9.** 9 pp., 1 tav., 1 fig.

62* Russo, Achille, e Giovanni Polara. 14.6:39.7 Phyllophorus.
1905. Sulla secrezione interna delle cellule peritoneali della gonade del *Phyllophorus urna* (Grube). **Atti Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (4) Vol. 18. Mem. 4.** 9 pp., 1 tav., 1 fig. [Le cellule peritoneali che rivestono i ciechi genitali del *Phyllophorus* si differenziano in cellule di sostengo ed in cellule di natura glandolare, i cui prodotti vengono versati nell' interno della gonade. Prodotti vengono impiegati per lo sviluppo delle cellule sessuali e per la nutrizione dell' embrione a sviluppo interno.]

63* Polara, Giovanni. 14.6:39.8 Synapta.
1903. Sull' organo genitale e sulle lacune aborali della *Synapta inhaerens.* **Arch. Zool. Napoli Vol. 1. p. 367—373,** 1 tav.

64* Overton, H. 14.6:4.38 Ariophanta.
1904. Notes on the Anatomy of the Generative Organs of *Ariophanta juliana* Gray. **Journ. Malacol. Birmingham Vol. 11. p. 12—14,** 3 figg.

65* Pavoni, Giovanni. 14.6:51.3 Ascaris.
1906. Sviluppo precoce degli organi della riproduzione in un Nematode »*Ascaris capsularia* Rud.« nello stadio di passaggio dalla forma embrionale a quello larvale. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 7. p. 215—220,** 1 tav.

66* Cognetti de Martiis, Luigi. 14.6:51.6.
1906. Un nuovo caso di ghiandole ermafroditiche negli Oligocheti. **Biologica Vol. 1. p. 109—129,** 1 tav.

1467* Strand, Embr. 14.6:54.4 Agelena.
1906. Studien über Bau und Entwicklung der Spinnen. I—III. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 80. p. 515—543,** 1 Taf.

68* Meixner, Adolf. 14.6:57.85 Chloroclystis.
1906. Der männliche und weibliche Genitalapparat der *Chloroclystis rectangulata* L. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 2. p. 337—344, 376—381,** 8 figg.

69* van den Broek, A. J. P. 14.6:9.2.
1905. Untersuchungen über die weiblichen Geschlechtsorgane der Beuteltiere. **Petrus Camper D. 3. p. 221—346,** 2 Taf., 63 figg.

70* Sacchetti, Gustavo. 14.6:9.32 Cavia.
1906. Sull' origine e sviluppo dell' organo di Rosenmüller nella *Cavia cobaya.* **Atti Accad. Sc. fis. mat. Napoli (2) Vol. 13. No. 5.** 22 pp., 2 tav. [Omologo all' epididimo.]

71* Böhm, Jos. 14.6:9.735.
1906. Normale und anormale Bildung der äußeren Geschlechtsteile. **Arch. wiss. prakt. Tierheilk. Bd. 32. p. 618—627,** 1 Taf.

72* Sainmont, Georges. 14.6:9.74 Felis.
1906. Recherches relatives à l'organogenèse du testicule et de l'ovaire chez le chat. **Arch. Biol. T. 22. p. 71—162,** 6 pls. [Ci inclus: rôle physiolog. du tissu interstitiel de l'ovaire.]

1473* Dawydoff, C. 14.61:39.9.
1907. Sur le développement du nephridium de la trompe chez les Enteropneustes. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 576—581,** 5 figg.

1474* Pintner, Theodor. 14.61:51.21 Rhynchobothrius.
1906. Das Verhalten des Excretionssystems im Endgliede von *Rhynchobothrius ruficollis* (Eysenhardt). **Zool. Anz. Bd. 30. p. 576—578.**

75* Wilhelmi, J. 14.61:51.23.
1906. Untersuchungen über die Excretionsorgane der Süßwassertricladen. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 80. p. 544—575,** 2 Taf.

76* Shearer, Cresswell. 14.61:51.89.
1906. On the Structure of the Nephridia of *Dinophilus*. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 50. p. 517—545,** 2 pls.

77* Ferrata, N. 14.61:6.
1905. Sull' anatomia, sullo sviluppo e sulla funzione del rene. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 4. p. 505—550,** 4 tav. [Tubuli renali in animali ibernanti. Az totale dell' urina in diversi periodi funzionali. *Emys*, *Erynaceus*, *Vespertilio*.]

78* Borcea, I. 14.61:7.3.
1905. Recherches sur le système uro-génital des Elasmobranches. **Arch. Zool. expér. (4) T. 4. p. 199—484,** 2 pls.

79* Ciaccio, Carmelo. 14.61:7.31.
1906. Sur l'existence de tissu myéloide dans le rein des Plagiostomes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 77.** [Tissu hématopoiétique. Hématies et leucocytes.]

1480* Guitel, F. 14.61:7.58 Caularchus.
1905. Sur les reins du *Caularchus maeandricus* Girard, Gobiésocidé de la côte americaine du Pacifique. **Arch. zool. expér. (4) T. 4. p. I—VI.**

81* Guitel, F. 14.61:7.58 Caularchus.
1906. Sur les reins du *Caularchus maeandricus*, Gobiésocidé de la côte américaine du Pacifique. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 597—601.**

82* Guitel, Frédéric. 14.61:7.58 Gobiesocidae.
1906. Recherches sur l'anatomie des reins de quelques Gobiésocidés (*Lepadogaster*, *Caularchus*, *Gobiesox*, *Syciases* et *Choris ochismus*). **Arch. Zool. expér. gén. (4) Vol. 5. p. 505—700,** 5 pls., 37 figg.

83* Huber, G. Carl. 14.61:81.
1906. The Morphology of the Uriniferous Tubule of the Reptilian Kidney. (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 1701.**

84* Takaki, Kenji. 14.61:9.32.
1907. Über die Stäbchenstrukturen der Niere. **Arch. mikr. Anat. Bd. 70. p. 245—265,** 1 Taf.

85* Pettit, Auguste. 14.61:9.61 Elephas.
1907. Sur la musculature du rein de l'Éléphant d'Afrique. (*Elephas* [*Loxodon*] *africanus* Blumb.) **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 235—237.**

86* Grégoire, Raymond. 14.61:9.9.
1906. Circulation artérielle et veineuse du rein. **Bull. Soc. anat. Paris Ann. 81. p. 193—207,** 9 figg.

87* Goodall, J. Strickland. 14.62:9.
1902. The Comparative Histology of the Urethra. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 36. p. 405—416,** 5 figg.

1488* Braun, M. 14.62:9.53 Phocaena.
1907. Uterus masculinus von *Phocaena communis*. **Verh. deutsch. zool. Ges. 17. Vers. p. 132—136,** 4 figg.

1489* Marchand, Werner. 14.63:**4.55.**
1907. Studien über Cephalopoden. I. Der männliche Leitungsapparat der Dibranchiaten. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 86. p. 311—315,** 66 figg.

90* Kulagin, N. 14.63:**57.71 Culicidae.**
1907. Zur Naturgeschichte der Mücken. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 865—881,** 14 figg.

91* Meixner, Adolf. 14.63:**57.87 Rebelia.**
1906. Der männliche Genitalapparat von *Rebelia plumella* H. S. **Entom. Jahrb. Jahrg. 16. p. 125—128,** 1 Taf.

92* Ganfini, C. 14.63:**6.**
1902. Struttura e sviluppo delle cellule interstiziali del testicolo. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 1. p. 233—294,** 4 tav.

93* Walker, C. E., and Alice L. Embleton. 14.63:**9.**
1906. On the Origin of the Sertoli or Foot-cells of the Testis. **Proc. R. Soc. London Vol. 78B. p. 50—52,** 2 pls., 3 figg. [Common origin with cells lining walls of tubules.]

94* Barnabo, Valentino. 14.63:**9.32 Cavia.**
1906. Contributo allo studio della struttura della glandola interstiziale del testicolo nella *Cavia.* **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 7. p. 275—281.**

95* Bouin, P., et P. Ancel. 14.63:**9.725.**
1905. La glande interstitielle du testicule chez le cheval. **Arch. zool. expér. gén. (4) T. 3. p. 391—433,** 3 pls.

96* **Koltzoff, N. K.** **14.63.1.**
1906. Über das Skelett des tierischen Spermiums. **Biol. Centralbl. Bd. 26. p. 854—863,** 4 figg.

1497* **Korschelt, E.** **14.63.1.**
1906. Über Morphologie und Genese abweichend gestalteter Spermatozoen. **Verh. deutsch. zool. Ges. 16. Vers. p. 73—82.**

98* **Schreiner, Alette.** **14.63.1.**
1906. Om chromatinmodningen i sexualcellerne. **Nyt. Mag. Naturv. Bd. 44. p. 201—234,** 1 tav.

99* **Tellyesniczky, K.** **14.63.1.**
1906. Die Erklärung einer histologischen Täuschung, der sogenannten Kopulation der Spermien und der Sertolischen Elemente. **Arch. mikr. Anat. Bd. 68. p. 540—572,** 1 Taf.

1500* Stschelkanowzew, J. 14.63.1:**37.1 Cunina.**
1906. Die Entwickelung von *Cunina proboscidea* Metschn. **Mitth. zool. Stat. Neapel Bd. 17. p. 433—486,** 2 Taf.

1* Lee, A. Bolles. 14.63.1:**4.38 Helix.**
1904. La structure du spermatozoïde de l'*Helix pomatia.* **La Cellule T. 21. p. 77—116,** 1 pl.

2* Child, C. M. 14.63.1:**51.21 Moniezia.**
1907. Studies on the Relation Between Amitosis and Mitosis. **Biol. Bull. Vol. 12. p. 89—114,** 35 figg. — II. Development of the Testes and Spermatogenesis in *Moniezia* **p. 175—224,** 10 pls.

1503* Smallwood, W. M. 14.63.1:**51.6 Branchiobdella.**
1906. Notes on *Branchiobdella.* **Biol. Bull. Vol. 11. p. 100—111,** 7 figg. [Development of sex cells.]

1504* Bouin, P. 14.63.1 : 56.2 Scolopendra.
1905. Ergastoplasme, pseudochromosomes et mitochondria. A propos des formations ergastoplasmiques des cellules séminales chez *Scolopendra cingulata.* **Arch. Zool. expér. gén. (4) T. 3. p. 99—132,** 1 pl.

5* Gutherz, S. 14.63.1 : 57.
1907. Zur Kenntnis der Heterochromosomen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 69. p. 491—514,** 12 figg.

6* McClung, C. E. 14.63.1 : 57.2.
1906. On the Interpretation of the Maturation Chromosomes of the Orthoptera. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 23. p. 522.**

7* Wassilieff, A. 14.63.1 : 57.22 Blatta.
1907. Die Spermatogenese von *Blatta germanica.* **Arch. mikr. Anat. Bd. 70. p. 1—42,** 3 Taf., 1 fig.

8* McClung, C. E. 14.63.1 : 57.27 Hesperotettix.
1906. The Chromosome Complexes of *Hesperotettix speciosus* and *H. viridis.* (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 23. p. 522.**

9* Otte, H. 14.63.1 : 57.28 Locusta.
1906. Die Reifungsvorgänge der männlichen Geschlechtszellen von *Locusta viridissima.* **Verh. deutsch. zool. Ges. 16. Vers. p. 262.**

10* Otte, Heinrich. 14.63.1 : 57.28 Locusta.
1906. Samenreifung und Samenbildung von *Locusta viridissima.* I. Die Samenreifung. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 529—535,** 14 figg.

1511* Wilson, Edmund B. 14.63.1 : 57.54.
1905/06. Studies on Chromosomes. II. The Paired Microchromosomes, Idiochromosomes and Heterotropic Chromosomes in Hemiptera. **Journ. exper. Zool. Vol. 2. p. 507—545.** — III. The Sexual Differences of the Chromosome-groups in Hemiptera, with some Considerations on the Determination and Inheritance of Sex. **Vol. 3. p. 1—40,** 6 figg.

12* Montgomery, Thos. H. jr. 14.63.1 : 57.54.
1906. The Terminology of Aberrant Chromosomes and their Behaviour in Certain Hemiptera. (Publ. zool. Lab. Univ. Texas No. 71.) **Science N. S. Vol. 23. p. 36—38.**

13* Wilson, Edmund B. 14.63.1 : 57.54.
1907. Note on the Chromosome-Groups of *Metapodius* and *Banasa.* **Biol. Bull. Vol. 12. p. 303—313,** 3 figg.

14* Foot, Katharine, and E. C. Strobell. 14.63.1 : 57.54 Anasa.
1907. The »Accessory Chromosome« of *Anasa tristis.* **Biol. Bull. Vol. 12. p. 119—126.**

15* Pantel, J., et R. de Sinéty. 14.63.1 : 57.54 Notonecta.
1906. Les cellules de la lignée mâle chez le *Notonecta glauca* L. avec des détails plus étendus sur la période d'accroissement et sur celle de transformation. **La Cellule T. 23. p. 87—303,** 8 pls.

16* Nowlin, W. N. 14.63.1 : 57.68 Coptocycla.
1906. A Study of the Spermatogenesis of *Coptocycla aurichalcea* and *Coptocycla guttata,* with Especial Reference to the Problem of Sex-Determination. **Journ. exper. Zool. Vol. 3. p. 583—600,** 2 pls.

1517* Mark, E. L., and Manton Copeland. 14.63.1 : 57.99 Apis.
1906. Some Stages in the Spermatogenesis of the Honey Bee. (Contrib.

zool. Lab. Mus. comp. Zool. Harvard Coll. No. 179.) **Proc. Amer. Acad. Arts Sc. Vol. 42. p. 103—111**, 1 pl.

1518* Loisel, Gustave. 14.63.1 : 6.
1906. Contribution à l'étude des facteurs de la forme et de la fasciculation des spermies dans le testicule. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 42. p. 541—566**, 2 pls. [Entre autre: Orientation des spermides dans le testicule par action de leur pouvoir chimotaxique, provoqué par une sécrétion des cellules de Sertoli.]

19* Philippi, E. 14.63.1 : 7.55.
1907. »Spermatophoren« bei Fischen. **Verh. deutsch. zool. Ges. 17. Vers. p. 105—108**, 1 fig.

20* Ballowitz. 14.63.1 : 78 Rana.
1906. Über das regelmäßige Vorkommen auffällig heteromorpher Spermien im reifen Sperma des Grasfrosches *Rana muta* Laur. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 730—737**, 11 figg.

21* Broman, Ivar. 14 63.1 : 78 Rana.
1907. Über Bau und Entwicklung der Spermien von *Rana fusca*. **Arch. mikr. Anat. Bd. 70. p. 330—359**, 2 Taf., 4 figg.

22* Janssens, F. A., et R. Dumez. 14.63.1 : 79.
1903. L'élément nucléinien pendant les cinèses de maturation des spermatocytes chez *Batrachoseps attenuatus* et *Plethodon cinereus*. **La Cellule T. 20. p. 419—460**, 4 pls.

23* Janssens, F. A. 14.63.1 : 79 Batracoseps.
1905. Spermatogénèse dans les Batraciens III. Evolution des auxocytes mâles du *Batracoseps attenuatus*. **La Cellule T. 22. p. 377—425**, 7 pls.

1524* Klunzinger, C. B. 14.63.1 : 79 Triton.
1906. Über die Samenträger von *Triton alpestris*. **Verh. deutsch. zool. Ges. 16. Vers. p. 227—228.**

25* van Mollé, J. 14.63.1 : 9.32 Sciurus.
1906. La spermiogénèse dans l'écureuil. **La Cellule T. 23. p. 6—49**, 2 pls., 8 figg.

26* Ballowitz, E. 14.63.1 : 9.53 Phocaena.
1907. Zur Kenntnis der Spermien der Cetaceen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 70. p. 227—237**, 1 Taf.

27* Königstein, Hans. 14.63.1 : 9.9.
1906. Über das Schicksal der nichtejakulierten Spermatozoen. **Arch. ges. Physiol. Bd. 114. p. 199—215**, 1 Taf. [Zerfall der Sp. innerhalb der Samenblasen. Bildung »eosinophiler Kugeln«, die vielleicht von den Epithelzellen der Samenblasen phagozytiert werden.]

28* Popovici-Baznosanu, A. 14.64 : 4.38 Helix.
1906. Sur l'appareil séminal des *Helix*. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 70—72.** [Canal séminal, vésicule copulatrice, diverticulum.]

29* Gerhardt, U. 14.64 : 85.4 Apteryx.
1906. Zur Morphologie des Copulationsorganes der Ratiten. **Verh. deutsch. zool. Ges. 17. Vers. p. 94—99**, 1 fig.

1530* Gerhardt, Ulrich. 14.64 : 9.735.
1906. Zur Morphologie des Wiederkäuerpenis. **Verh. deutsch. zool. Ges. 16. Vers. p. 149—159**, 1 fig.

1531* Haswell, W. A. 14.65 : 51.23.
1907. A Genito-intestinal Canal in Polyclads. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 643—644.**

32* Pierantoni, Umberto. 14.65 : **51.6 Tubificidae.**
1903. L'ovidutto e la emissione delle uova nei Tubificidi. (Contributo alla biologia degli Oligocheti marini.) **Arch. zool. Napoli Vol. 1. p. 108—119,** 1 tav.

33* v. Zograf, Nicolaus. 14.65 : **53.23.**
1907. Phyllopodenstudien. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 86. p. 446—522,** 4 Taf., 2 figg.

34* Widakowich, Viktor. 14.65 : **7.31 Squalus.**
1907. Über eine Verschlußvorrichtung im Eileiter von *Squalus acanthias.* **Zool. Anz. Bd. 31. p. 636—643,** 2 figg.

35* Russo, A. 14.65 : **9.**
1906. Prime ricerche dirette a determinare la permeabilità e la struttura istochimica della zona pellucida nei mammiferi (Nota prel.). **Boll. Accad. Gioenia Sc. nat. Catania Fasc. 88. p. 2—10,** 2 figg. [Zona pellucida rappresenta una membrana permeabile ai succhi, i quali vi arrivano in massima mediante i ponti protoplasmatici, unenti le cellule della granulosa. Le sostanze che si trovano nella z. p. (destinate a passare nel vitello) sono nutritive: aumentano dopo iniezione di lecitine, diminuiscono durante la gravidanza e l'inanizione. Composti organ. fosforati (Lecitine penetrate sotto forma mielinica): servono per sostituire il vitello nei primi momenti dello sviluppo.]

1536* Montuoro, F. 14.65 : **9.32 Lepus.**
1903. Sulle cellule midollari dell' ovajo del coniglio. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 45—58,** 1 tav.

37* Watson, B. P. 14.65 : **9.32 Mus.**
1906. On the State of the Ovaries during Lactation with Special Reference to the Luteal Tissue. **Journ. Physiol. London Vol. 34. p. XXVIII.** [Persistance of corpora lutea or formation of new similar bodies during lactation. First view more probable. Functional activity of corp. lut. during lactation.]

38* Wallart, J. 14.65 : **9.9.**
1907. Untersuchungen über die interstitielle Eierstocksdrüse beim Menschen. **Arch. Gynäk. Bd. 81. p. 271—339,** 1 Taf., 6 figg. [Auch das menschliche Ovarium besitzt eine interstitielle Drüse, d. h. ein bei wachsenden und atresierenden Follikeln aus der Teca interna sich bildendes epithelioides, fettiges, Protoplasmaeinlagerungen aufweisendes Gewebe, wahrscheinlich sekretorischer Funktion.]

39* Wilson, Edmund B. 14.65.1 : **57.54.**
1905/06. Studies on Chromosomes. II. The Paired Microchromosomes, Idiochromosomes and Heterotropic Chromosomes in Hemiptera. **Journ. exper. Zool. Vol. 2. p. 507—545.** — III. The Sexual Differences of the Chromosome-groups in Hemiptera, with some Considerations on the Determination and Inheritance of Sex. **Vol. 3. p. 1—40,** 6 figg.

1540* Cobelli, Ruggero. 14.65.1 : **57.87.**
1906. A proposito del micropilo dell' uovo dei Lepidotteri. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 56. p. 602—604.**

1541* Bugnion, E. 14.65.1 : 57.92 Cynipidae.
1906. Les œufs pédiculés du *Cynips tozae* et du *Synergus reinhardi*. **Bull. Soc. vaud. Sc. nat. (5) Vol. 42. p. 185—195,** 8 figg.

42* Comes, S. 14.65.1 : 9.
1906. Sulla struttura e sulla costituzione chimica della zona pellucida dell' uovo di alcuni mammiferi. (Nota preventiva.) **Boll. Accad. Gioenia Sc. nat. Catania Fasc. 87. p. 28—33,** 2 figg. [Z. p. contiene nel interno uno strato ricco di Fosforo (prob. Lecitina), nutritivo, elaborato dalle cellule folicolari.]

43* Russo, A. 14.65.1 : 9.
1906. Differenti stati dei corpi cromatici nell' ooplasma dei mammiferi e loro riproduzione sperimentale. (2a nota prel.) **Boll. Accad. Gioenia Sc. nat. Catania Fasc. 89. p. 3—13,** 3 figg. [Materiali che si rinvengono nell' uovo (corpi cromatici) sono ben distinti dal corpo vitellino. Essi provengono dall' estero, e giungono in massima all' ovario con sangue ed all' uovo per mezzo delle cellule follicolari.]

44* Kohn, F. G. 14.66 : 51.31 Paramermis.
1906. Nachtrag zu: Einiges über *Paramermis contorta* (v. Linstow) = *Mermis contorta* v. Linstow. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 64—66,** 2 figg.

45* Labhardt, Alfr. 14.66 : 9.
1906. Das Verhalten der Nerven in der Substanz des Uterus. **Arch. Gynäk. Bd. 80. p. 135—211,** 1 Taf. [Verlauf der Nerven. Endigungsweise nicht dargestellt. Keine Ganglienzellen. Kontraktion erfolgt nur reflektor. oder durch Reizung des G. cervicale; oder aber durch direkte Muskelreizung.]

1546* Disse, J. 14.66 : 9.32 Arvicola.
1906. Die Vergrößerung der Eikammer bei der Feldmaus. (*Arvicola arvalis.*) **Arch. mikr. Anat. Bd. 68. p. 215—251,** 4 Taf., 1 fig.

47* Campbell, Malcolm, and Chalmers Watson. 14.66 : 9.32 Mus.
1906. The Minute Structure of the Uterus of the Rat with a Note on the Influence of a Meat Diet on it. **Journ. Physiol. London Vol. 34. p. XVI—XVII.**

48* Strahl, H. 14.66 : 9.33 Erinaceus.
1906. Der Uterus von *Erinaceus europaeus* L. nach dem Wurf. **Versl. wiss. nat. Afd. Acad. Wet. Amsterdam D. 14. p. 784—786.** — The Uterus of *Erinaceus europaeus* L. after Parturition. **Proc. Sect. Sc. Acad. Wet. Amsterdam Vol. 8. p. 812—814.**

49* Kocks, J. 14.66 : 9.9.
1906. Das kraniale Ende des Müller'schen Ganges. Eine Fortsetzung der Fimbria ovarica als Kanal im Hilus ovarii. **Zentralbl. Gynäk. Jahrg. 30. p. 1375—1377.**

50* de Sinéty. 14.67 : 9.9.
1906. Histologie de la glande de Bartholin. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 339—340.**

1551* Nicola, B. 14.69 : 9.
1904. Sulla muscolatura liscia del capezzolo e dell' areola mammaria nell' Uomo ed in altri Mammiferi. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 3. p. 341—369,** 2 tav.

1552* Arévalo, Celso. 14.71:34.
1906. Investigaciones ópticas sobre espiculas de algunas especies de esponjas españolas. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 6. p. 368—375,** 3 figg.

53* Minchin, E. A. 14.71:34.
1907. Spicule Formation. **Rep. 76th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 605—606.**

54* Vosmaer, G. C. J., en H. P. Wijsman. 14.71:34.4 Tethya.
1905. Over den bouw van sommige kiezelspicula bij Sponzen. I. De styli van *Tethya lyncurium.* **Versl. wis. nat. Afd. Acad. Wet. Amsterdam D. 13. p. 733—748,** 1 fig. — On the Structure of Some Siliceous Spicules of Sponges. I. The Styli of *Tethya lyncurium.* **Proc. Sect. Sc. Acad. Wet. Amsterdam Vol. 8. p. 15—28,** 1 fig.

55* Mörner, Carl Th. 14.71:36.2 Gorgonia.
1907. Zur Kenntnis der organischen Gerüstsubstanz des Anthozoenskeletts. I. Mitteilung. **Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 51. p. 33—63.** [Eminentes Haloidaufnahmevermögen der Gorgonaceen. Haloide sind organisch gebunden in Gerüstsubstanz des Skelettes (Gorgonin). J 0,05—6,92 % Br 0,23—4,2 %: Cl-Gehalt unbedeutend. Klima, Standort, Meerwasser, Alter der Skelettpartie scheinen ohne Einfluß. Stellung der Gorgonaceengerüstsubstanz zu Keratingruppe ungenügend motiviert, da S-Gehalt niedrig (ca. 1 %).]

56* Osburn, Raymond C. 14.71:6.
1906. Adaptive Modifications of the Limb Skeleton in Aquatic Reptiles and Mammals. **Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol. 16. p. 447—482,** 3 pls.

1557* Thyng, F. W. 14.71:6.
1906. The Squamosal Bone in Tetrapodous Vertebrata. (Contrib. biol. Lab. Tufts Coll. No. 44.) **Tufts College Studies Vol. 2. No. 2. p. 35—73,** 3 pls., 19 figg. [Reprinted from Proc. Boston Soc. nat. Hist. Vol. 32.]

58* Ziegler, Paul. 14.71:6.
1906. Studien über die feinere Struktur des Röhrenknochens und dessen Polarisation. **Deutsch. Zeitschr. Chir. Bd. 85. p. 248—263,** 1 Taf.

59* Virchow, Hans. 14.71:6.
1907. Die Wirbelsäule des Löwen, nach Form zusammengesetzt. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1907. p. 43—69,** 8 figg.

60* Cole, Frank J. 14.71:7.2 Myxine.
1905. A Monograph on the General Morphology of the Myxinoid Fishes based on a Study of *Myxine.* Part. I. The Anatomy of the Skeleton. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 41. p. 749—788,** 3 pls.

61* Regan, C. Tate. 14.71:7.3.
1906. A Classification of the Selachian Fishes. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 722—758,** 10 figg.

62* Jaekel, Otto. 14.71:7.4.
1906. Einige Beiträge zur Morphologie der ältesten Wirbeltiere. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1906. p. 180—189,** 7 figg.

1563* Hussakof, Louis. 14.71:7.43.
1906. Studies on the Arthrodira. **Mem. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 9. Pt. 3. p. 105—154,** 2 pls., 25 figg. [Euostracophori n. ord.]

1564* Hennig, Edwin. 14.71:**7.45.**
1906. *Gyrodus* und die Organisation der Pyknodonten. **Palaeontogr. Bd. 53. p. 137—206,** 4 Taf., 16 figg.

65* Pappenheim, P. 14.71:**7.55 Campylomormyrus.**
1907. Ein Beitrag zur Osteologie des Fischschädels: Die Mormyriden-Gattung *Campylomormyrus* Blkr. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 137—139,** 3 figg.

66* Jaquet, Maurice. 14.71:**7.55 Cyprinus.**
1902. Etude du squelette cephalique d'une »Carpe dauphin«. **Bull. Soc. Sc. Bucarest An. 10. p. 544—557,** 2 pls.

67* von Baehr, W. B. 14.71:**7.55 Cyprinus.**
1906. Über das von Eimer beschriebene Brustbein vom Karpfen (*Cyprinus carpio*). **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 22. p. 629—636,** 1 Taf. [»Pseudosternum«.]

68* Lloyd, R. D. 14.71:**7.58 Aulastomatomorpha.**
1906. Natural History Notes from the R. I. M. S. Ship 'Investigator' Capt. T. H. Heming, R. N. (retired), commanding. — Series III., No. 14. Notes on the Skull of the Genus *Aulastomatomorpha*, with Descriptions of some New Deep-sea Fish. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 18. p. 306—311,** 1 fig.

69* Terry, Robert J. 14.71:**79 Amblystoma.**
1906. The Nasal Skeleton of *Amblystoma punctatum* (Linn.). **Trans. Acad. Sc. St. Louis Vol. 16. p. 95—124,** 4 pls.

70* Hepburn, Clara. 14.71:**79 Necturus.**
1907. A Peculiar Pelvic Attachment in *Necturus maculatus*. **Biol. Bull. Vol. 12. p. 375—377,** 1 fig.

1571* Broom, R. 14.71:**81.1.**
1906. Note on the Lacertilian Shoulder Girdle. **Trans. South Afric. phil. Soc. Vol. 16. p. 373—375.**

72* Beddard, F. E. 14.71:**81.1 Trachysaurus.**
1906. *Trachysaurus rugosus*. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 376—377,** 1 fig.

73* v. Huene, F. 14.71:**81.9 Megalosaurus.**
1906. Über Foramina der Carotis interna und des Hypoglossus bei einigen Reptilien. **Centralbl. Min. Pal. Geol. Pal. 1906 p. 336—338.**

74* Brown, Barnum. 14.71:**81.9 Triceratops.**
1906. New Notes on the Osteology of *Triceratops*. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 22. p. 297—300,** 1 pl., 2 figg.

75* Shufeldt, R. W. 14.71:**84.2 Tubinares.**
1907. On the Osteology of the Tubinares. **Amer. Natural. Vol. 41. p. 109—124,** 2 figg.

76* Broom, R. 14.71:**85.**
1906. On the Early Development of the Appendicular Skeleton of the Ostrich, with Remarks on the Origin of Birds. **Trans. South Afric. phil. Soc. Vol. 16. p. 355—368,** 1 pl.

77* Balducci, Enrico. 14.71:**89.7.**
1906. Morfologia dello sterno degli uccelli italiani. **Boll. Soc. zool. ital.** (2) **Vol. 7. p. 113—122,** 1 tav.

1578* Balducci, Enrico. 14.71:**89.7 Athene.**
1903. Osservazioni sullo sterno dell' *Athene chiaradiae* (Gigl.). **Arch. zool. Napoli Vol. 1. p. 375—380,** 4 figg.

1579* Heude, P. M. 14.71:9.
1898. De l'apophyse angulaire chez les carnivores placentaires et marsupiaux. **Mém. Hist. nat. Chine Chang-Hai T. 4. p. 31—36.**

80* Emery, Carlo. 14.71:9.
1903. Quale è l'omologo dell' osso quadrato nello scheletro dei Mammiferi? **Arch. zool. Napoli Vol. 1. p. 223—229,** 3 figg.

81* Lubsen, J. 14.71:9.
1905. Untersuchungen zur vergleichenden Segmental-Anatomie. II. Zur Sklerozonentheorie. **Petrus Camper D. 3. p. 431—484,** 26 figg.

82* Noordenbos, W. 14.71:9.
1905. Über die Entwicklung des Chondrocraniums der Säugetiere. **Petrus Camper D. 3. p. 367—430,** 3 Taf.

83* Toldt, C. 14.71:9.
1905. Der Winkelfortsatz des Unterkiefers beim Menschen und bei den Säugetieren und die Beziehungen der Kaumuskeln zu demselben. (II. Teil.) **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 114. Abt. 3. p. 315—476,** 3 Taf., 18 figg. [Vergleichend anatomisch.]

84* Toldt, C. 14.71:9.
1905. Die Ossicula mentalia und ihre Bedeutung für die Bildung des menschlichen Kinnes. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 114. Abt. 3. p. 657—692,** 1 Taf., 23 figg.

85* Broom, R. 14.71:9.
1906. On Some Little-Known Bones of the Mammalian Skull. **Trans. South Afric. phil. Soc. Vol. 16. p. 369—372.**

1586* Dieulafé et Herpin. 14.71:9.
1906. Développement de l'os maxillaire inférieur. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 42. p. 239—252,** 8 figg.

87* Enriques, Paolo. 14.71:9.
1906. Della economia di sostanza nelle ossa cave. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 20. p. 427—465.**

88* Le Damany, P. 14.71:9.
1906. L'angle sacro-pelvien. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 42. p. 153—192,** 19 figg.

89* Parsons, F. G. 14.71:9.
1906. Notes on the Coronal Suture. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 242—243,** 3 figg.

90* Sewell, R. B. Seymour. 14.71:9.
1906. A Study of the Astragalus. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 152—161,** 7 figg. [Man (different races: Borneo and Egyptian) compared with Gorilla and Orang.]

91* Zietz, A. 14.71:9.
1906. A Note on Some Modifications in the Morphological Structure of the Mammalian Vertebrae. **Trans. R. Soc. South Australia Vol. 30. p. 325.**

1592* Knottnerus-Meyer, Theodor. 14.71:9.
1907. Über das Tränenbein der Huftiere. Vergleichend-Anatomischer Beitrag zur Systematik der rezenten Ungulata. **Arch. Nat. Jahrg. 73. Bd. 1. p. 1—152,** 5 Taf., 34 figg.

1593* Wilson, J. T. 14.71:9.1.
1906. On the Fate of the »Taenia Clino-orbitalis« (Gaupp) in *Echidna* and in *Ornithorhynchus* respectively; with Demonstration of Specimens and Stereo-Photographs. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 85—90,** 3 figg.

94* Wilson, J. T. 14.71:9.1 Ornithorhynchus.
1906. Demonstration of Stereo-photographs of Wax-plate Models of the Skull of a Young Mammary Foetus of *Ornithorhynchus.* **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. V—VI.**

95* Symington, J. 14.71:9.53.
1906. Observations on the Cetacean Flipper, with Special Reference to Hyperphalangism and Polydactylism. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 100—109,** 2 figg.

96* Grieg, James A. 14.71:9.53 Orca.
1906. Nogle notiser fra et spækhuggerstæng ved Bildøstrømmen i januar 1904. **Bergens Mus. Aarbog 1906. No. 2.** 28 pp.

97* Osborn, Henry Fairfield. 14.71:9.725.
1907. Points of the Skeleton of the Arab Horse. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 23. p. 259—263,** 3 figg.

98* van Kampen, P. N. 14.71:9.74 Putorius.
1907. Die Anheftung des Zungenbeins am Schädel bei *Putorius putorius* L. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 695—696,** 1 fig.

99* Fischer, Eugen. 14.71:9.81 Tarsius.
1905. Das Primordialcranium von *Tarsius spectrum.* **Versl. wis. nat. Afd. Acad. Wet. Amsterdam D. 14. p. 404—407.** — On the Primordial Cranium of *Tarsius spectrum.* **Proc. Sect. Sc. Acad. Wet. Amsterdam Vol. 8. p. 397—400.**

1600* Hrdlička, Aleš. 14.71:9.88 Simia.
1906. Anatomical Observations on a Collection of Orang Skulls from Western Borneo; with a Bibliography. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 31. p. 539—568,** 8 figg.

1* Bianchi, S. 14.71:9.9.
1903. Sullo sviluppo dell' osso parietale umano. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 94—96,** 2 figg.

2* Lachi, P. 14.71:9.9.
1903. La »Crista petrosa« del temporale. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 206—215,** 2 tav.

3* Perna, G. 14.71:9.9.
1903. L'os trigonum ed il suo omologo nel carpo. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 237—254,** 1 tav.

4* Balestra, A., e M. Chériè-Lignière. 14.71:9.9.
1904. Sui derivati del secondo arco branchiale (cartilagine di Reichert) nell' uomo adulto. Ricerche di anatomia normale. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 3. p. 37—86,** 2 tav.

5* Chevrier, L. 14.71:9.9.
1906. Structure architecturale de l'extrémité inférieure du fémur. **Bull. Soc. anat. Paris Ann. 81. p. 132—137,** 5 figg.

1606* Fawcett, E. 14.71:9.9.
1906. A Number of Specimens Illustrating Ossification. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. XV—XVI,** 1 fig.

1607* Fawcett, Edward. 14.71:9.9.
1906. On the Development, Ossification, and Growth of the Palate Bone of Man. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 400—406,** 8 figg.

8* Frazer, J. Ernest. 14.71:9.9.
1906. On some Minor Markings on Bones. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 267—281,** 15 figg. [Leg and foot.]

9* Mall, Franklin P. 14.71:9.9.
1906. On Ossification Centers in Human Embryos Less than one Hundred Days old. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. 433—458,** 6 figg.

10* Matiegka, H. 14.71:9.9.
1906. Über die an Kammbildungen erinnernden Merkmale des menschlichen Schädels. **Anz. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Jahrg. 43. p. 244—245. — Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Bd. 115. Abt. 3. p. 349—430,** 1 Taf.

11* Müller, Ernst. 14.71:9.9.
1906. Die Architektur der Knochen. **Jahresh. Ver. vaterl. Naturk. Württemberg Jahrg. 62. p. LXXXII—LXXXIV.**

12* Nicola, Beniamino. 14.71:9.9.
1906. Sullo sviluppo, sui canali perforanti e sulle fessure della porzione laterale dell' »Ala Magna« dell' »os sphenoidale« nella specie Umana. **Mem. R. Accad. Sc. Torino** (2) **T. 56. p. 117—146,** 1 tav.

13* Onodi, A. 14.71:9.9.
1906. Das Verhältnis der hintersten Siebbeinzelle und der Keilbeinhöhle zum Canalis opticus und zum Sulcus opticus. (2. Vers. Ungar. ophthalm. Ges. Budapest.) **Zeitschr. Augenheilk. Bd. 16. p. 70—73.**

1614* Walkhoff, O. 14.71:9.9.
1906. Eine Gegenkritik der Aufsätze von Weidenreich und Fischer über die Kinnbildung. **Deutsch. Monatsschr. Zahnheilk. Jahrg. 24. p. 118—127.**

15* Weber, A. 14.71:9.9.
1906. Le trou de Vésale du sphenoïde humain. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 157—158.**

16* Hrdlička, Aleš. 14.71:9.9.
1907. Measurements of the Cranial fossae. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 32. p. 177—232,** 2 pls.

17* Jenkins, G. J. 14.72:9.9.
1906. The Morphology of the Hip Joint. (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 1702.** [Human embryo.]

18* Marceau, F. 14.73:4.5.
1905. Recherches sur la structure des muscles du manteau des Céphalopodes en rapport avec leur mode de contraction. **Trav. Lab. Soc. sc. Arcachon Ann. 8. p. 48—65,** 2 pls., 5 figg. [Disposition helicoïdale des fibrilles, qui semble servir au même but que les fibrilles striées: contraction rapide.]

1619* Janet, Charles. 14.73:57.96.
1906. Remplacement des muscles vibrateurs du vol par des colonnes d'adipocytes, chez les fourmis après le vol nuptial. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 1095—1097,** 2 figg.

1620* Pardi, F. 14.73:6.
1903. Il significato dei muscoli subcostales. Ricerche anatomo-comparativo. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 164—177,** 1 tav.

21* Marion, Guy Ellwood. 14.73:7.3.
1906. Mandibular und Pharyngeal Muscles of *Acanthias* and *Raia*. **Tufts College Studies Vol. 2. No. 1.** 34 pp., 15 figg.

22* Favaro, G. 14.73:7.5.
1902. Ricerche sulla morfologia e sullo sviluppo dei muscoli gracili del dorso (musculi supra-carinales) dei Teleostei. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 1. p. 448—490,** 3 tav.

23* Valenti, G. 14.73:79 **Amblystoma.**
1903. Sopra le prime fasi di sviluppo della muscolatura degli arti. Ricerche embriologiche eseguite in larve di *Amblystoma* (Axolotl). (Arti cefalici.) **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 272—280,** 2 tav.

24* Müller, Wilh. 14.73:89.7.
1907. Zur Entwicklung der Striges und deren Wendezehe. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 406—436,** 13 figg.

25* Favaro, G. 14.73:9.
1903. Ricerche intorno allo sviluppo dei muscoli dorsali, laterali e prevertebrali negli amnioti. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 518—577,** 3 tav.

26* Pitzorno, M. 14.73:9.
1905. Musculus interflexorius. **Atti Soc. tosc. Sc. nat. Proc.-verb. Vol. 14. p. 192—208,** 4 figg.

1627* Wollenberg, Gustav Albert. 14.73:9.9.
1906. Der Verlauf der intramuskulären Nervenbahnen und seine Bedeutung für die Sehnenplastik. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 1704—1705.**

28* Schultze, O. 14.73.9:7.
1906. Über die elektrischen Organe der Fische. **Verh. Ges. deutsch. Naturf. Ärzte Vers. 77. Tl. 2. Hälfte 2. p. 399—402.** Diskuss. **p. 402—403.** [Histogenese der elektr. Platten. Nervenendigungen in ihnen. (Die Neurofibrillen lösen sich kontinuierlich in die gerüstförmig angeordneten Granula des Elektroplasmas auf.)]

29* Schlichter, Heinrich. 14.73.9:7.55 **Mormyrus.**
1906. Über den feineren Bau des schwach-elektrischen Organs von *Mormyrus oxyrhynchus* Geoffr. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 84. p. 479—525,** 3 Taf.

30* Dahlgren, Ulric. 14.73.9:7.58 **Astroscopus.**
1906. A New Type of Electric Organ in an American Teleost Fish *Astroscopus*. **Science N. S. Vol. 23. p. 469—470.**

31* Fölger, A. F. 14.74:9.735 **Bos.**
1906. Über die unteren Sehnenscheiden des Rindes. **Monatsschr. prakt. Tierheilk. Bd. 17. p. 445—452,** 4 figg.

1632* Gemmill, James F. 14.74:9.74 **Canis.**
1906. Notes on (a) the Origin of Elastic Fibres in Tendon (b) Branching of Young Tendon Cells. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 396—399,** 3 figg.

1633* Schmidtchen, Paul. 14.75 : **9.735 Bos.**
1906. Die Sehnenscheiden und Schleimbeutel der Gliedmaßen des Rindes. **Monatsh. prakt. Tierheilk. Bd. 18. p. 1—60,** 5 Taf.

34* Schröder Olaw. 14.77 : **4.1 Calculina.**
1907. Beiträge zur Histologie des Mantels von *Calyculina* (*Cyclas*) *lacustris* Müller. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 506—510,** 2 figg.

35* Glaser, O. C. 14.77 : **4.36 Eolis.**
1906. The Nematocysts of *Eolis.* (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 23. p. 525—526.** [Derived from devoured Cnidarians.]

36* Mola, Pasquale. 14.77 : **51.21 Anchistrocephalus.**
1907. Osservazioni sul Tegumento (Ectoderma) dell *Anchistrocephalus microcephalus* (Rud.). **Arch. Parasitol. T. 11. p. 339—342,** 1 tav.

37* Mola, Pasquale. 14.77 : **51.21 Phanobothrium.**
1907. La ventosa apicale a chi è omologo? **Zool. Anz. Bd. 32. p. 37—41,** 3 figg.

38* Pérez, Ch. 14.77 : **51.5 Branchellion.**
1906. Différenciations tendineuses épithéliales chez le *Branchellion.* **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 447—448.**

39* Enriques, Paolo. 14.77 : **51.74 Sipunculus.**
1903. I corpi pigmentati del *Sipunculus nudus.* **Arch. zool. Napoli Vol. 1. p. 253—287,** 1 tav.

1640* Keeble, Frederick, and F. W. Gamble. 14.77 : **53.841.**
1906. The Colour-Physiology of Higher Crustacea.-Part. III. **Phil. Trans. R. Soc. London Vol. 198. Ser. B. p. 1—16,** 2 pls. [Histology of chromatophores of *Hippolyte* and *Crangon.* Occurrence and movements of fat under the influence of light like that of the pigments in the chromatoph. of *Hippolyte varians.* Sympathetic coloration.]

41* Schwangart, F. 14.77 : **54.3.**
1907. Beiträge zur Morphologie und Systematik der Opilioniden. I. Über das Integument der Troguloidae. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 161—183,** 12 figg. [Larven und Erwachsene. Histologische Untersuchungen. Tuben- und Drüsenhaare. Drüsiges Organ im Ovipositor.]

42* Podiapolsky, P. 14.77 : **57.28 Locusta.**
1907. Über das grüne Pigment bei Locustiden. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 362—366,** 1 fig.

43* Federley, Harry. 14.77 : **57.87.**
1906. Lepidopterologische Temperatur-Experimente mit besonderer Berücksichtigung der Flügelschuppen. Helsingfors, Simelii Erben. 4⁰. 116 pp., 3 Taf., 7 figg.

44* Bordas, L. 14.77 : **57.87 Io.**
1906. Sur les glandes séricigènes et les glandes mandibulaires d'une larve de Lépidoptère exotique (*Io irene* Cramer et Boisduval). **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 532—535.**

45* Matheson, Robert, and A. G. Ruggles. 14.77 : **57.92 Apanteles.**
1907. The Structure of the Silk Glands of *Apanteles glomeratus* L. **Amer. Natural. Vol. 41. p. 567—581,** 3 pls.

1646* Karawaiew, W. 14.77 : **57.96.**
1906. Systematisch-Biologisches über drei Ameisen aus Buitenzorg.

Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 2. p. 369—376, 16 figg. [Spinndrüsen der Larven.]

1647* Arnhart, Ludwig. 14.77.: 57.99 **Apis.**
1906. Die Zwischenräume zwischen den Wachsdrüsenzellen der Honigbiene. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 719—721,** 1 fig.

48* van Rijnberk, G. 14.77 : 6.
1905. De huidteekeningen der gewervelde dieren in verband med de Segmentaalleer. **Versl. wiss. nat. Afd. Acad. Wet. Amsterdam D. 14. p. 308—314.** — The Designs on the Skin of the Vertebrates, Considered in their Connection with the Theory of Segmentation. **Proc. Sect. Sc. Acad. Wet. Amsterdam Vol. 8. p. 307—314.** [Arrangement of skin-pigmentation in designs, depending on segmental innervation of the skin. 3 elements of these designs: fundamental colour, excess and deficiency contrasts-types of designs.]

49* Nègre, L. 14.77 : 6.
1906. Morphologie des pigmentophores de la peau des vertébrés et leurs rapports avec les cellules épidermiques. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 26—28,** 4 figg. [Granules pigmentaires ne sont pas les unes contenues à l'intérieur des cellules pigmentées, les autres disseminées dans les interstices cellulaires: système pigmentaire clos formé par les pigmentophores leurs prolongements et les terminaisons de ces prolongements.]

50* Retterer, Ed. 14.77 : 6.
1906. Des éléments qui servent à la croissance et à la rénovation du derme sont-ils d'origine conjonctive, vasculaire ou épithéliale? **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 42. p. 297—304.** [Tissus conjonctifs et réticulé (lymphoide) sont dérivés de l'épithélium.]

1651* van Rijnberk, G. A. 14.77 : 7.31 **Scyllium.**
1905. Beobachtungen über die Pigmentation der Haut bei *Scyllium catulus* und *canicula*, und ihre Zuordnung zu der segmentalen Hautinnervation dieser Tiere. **Petrus Camper D. 3. p. 137—173,** 26 figg.

52* Reed, Hugh Daniel. 14.77 : 7.55 **Siluridae.**
1907. The Poison Glands of *Noturus* and *Schilbeodes*. **Amer. Natural. Vol. 41. p. 553—566.**

53* Schuberg, A. 14.77 : 76.
1907. Über Zellverbindungen. Vorläufiger Bericht. **Ver. nat.-med. Ver. Heidelberg N. F. Bd. 8. p. 426—434.**

54* Schultze, Oskar. 14.77 : 76.
1907. Über den Bau und die Bedeutung der Außencuticula der Amphibienlarven. **Arch. mikr. Anat. Bd. 69. p. 544—562,** 1 Taf.

55* Fano, L. 14.77 : 79.
1903. Sull' origine, lo sviluppo e la funzione delle ghiandole cutanee degli Anfibi. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 405—425,** 1 tav.

56* Eycleshymer, Albert C. 14.77 : 79 **Necturus.**
1906. The Development of Chromatophores in *Necturus*. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. 309—313,** 7 figg. [Two types: The first, slightly branched, becomes pigmented in situ, within the epidermis; the second, highly branched, is derived from the mesenchymal cells which wander into the epidermis after becoming pigmented.]

1657* Lunghetti, B. 14.77 : 82.
1903. Contributo alla conoscenza della configurazione, struttura e svi-

luppo della glandula uropigetica di diverse specie di uccelli. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 66—79.**

1658* Paris, Paul. 14.77:82.
1906. Sur la glande uropygienne des oiseaux. **Bull. Soc. zool. France T. 31. p. 101—107,** 23 figg.

59* Wigger, B. 14.77:88.9 Upupa.
1906. Ein bisher noch nicht beobachtetes Organ unseres Wiedehopfes. **34. Jahresber. Westfäl. Prov.-Ver. zool. Sekt. p. 128—130.** [Mit brauner stinkender Substanz gefüllte Drüse auf der Schwanzwurzel.]

60* Kidd, Walter. 14.77:9.
1906. The Papillary Ridges and Papillary Layer of the Corium in the Mammalian Hand and Foot. **Journ. Anat. Physiol. London. Vol. 41. p. 35—44,** 12 figg.

61* Meirowsky. 14.77:9.9.
1906. Beiträge zur Pigmentfrage. I. Die Entstehung des Oberhautpigments beim Menschen in der Oberhaut selbst. Ein experimenteller Beweis. **Monatsh. prakt. Dermat. Bd. 42. p. 541—545.**

62* Meirowsky. 14.77:9.9.
1906. Beiträge zur Pigmentfrage. Die Entstehung des Oberhautpigments des Menschen aus der Substanz der Kernkörperchen. **Monatsh. prakt. Dermat. Bd. 43. p. 155—169,** 1 Taf. [Bildung der epithelialen Pigmentkörner unter Lichtwirkung aus den Kernkörperchen der Epithelzellen. Auswanderung ins Plasma und Anordnung am Zellrand, oder dem, dem Lichte zugekehrten Zellpol. Auch atrophisches Narbenepithel weißer Menschen vermag Pigment zu bilden. Das Cutispigment, vom epithelialen P. verschieden, stammt aus dem Blut.]

1663* Frédéric, J. 14.77:9.9.
1907. Zur anthropologischen Bedeutung der Haut und der Haare. **Nat. Rundsch. Jahrg. 22. p. 4—6.**

64* Prowazek, S. 14.77:9.9.
1907. Ein Beitrag zur Genese des Pigments. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 863,** 2 figg.

65* Geare, Randolph I. 14.78:4.1.
1905. Pearls and Pearl Shells. **Scient. Amer. Vol. 93. p. 194.**

66* Herdman, W. A. 14.78:4.1.
1906. Presidential Address. **Proc. Linn. Soc. London 118th Sess. p. 18—29.** [On pearl formation.]

67* Regelsperger, Gustave. 14.78:4.1 Meleagrina.
1906. La nacre et la perle aux îles Tuamotu. **La Nature Ann. 34. Sem. 2. p. 5—7,** 2 figg.

68* Privat-Deschanel, Paul. 14.78:4.1 Meleagrina.
1907. L'industrie perlière en Westralie. **La Nature Ann. 35. Sem. 1. p. 123—125,** 4 figg.

1669* Kreidl, Alois, und Johann Regen. 14.78:57.29 Gryllus.
1905. Physiologische Untersuchungen über die Stridulation von *Gryllus campestris*. **Anz. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Cl. Jahrg. 42. p. 49—50.** Von 131—138 Zirpplatten werden mindestens 131 angestrichen: Zahnradsirene.]

1670* Jacobi, A. 14.78:57.53 Tettigades.
1907. Ein Schrillapparat bei Singcicaden. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 67—71,** 3 figg.

71* Bisschop van Tuinen, K. 14.78:57.93 Tenthredinidae.
1902/03. [Zaagwerktuigen der bladwespen.] **Tijdschr. Entom. D. 45. Versl. p. 16—18; Vol. 46. p. 57—61.** Discuss. van A. J. van Rossum p. 61—63.

72* Chapman, T. A. 14.78.1:57.89 Urbicola.
1906. Trumpet-hairs on full grown Larva of *Urbicola comma.* **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 18. p. 117—118,** 1 pl.

73* Kidd, Walter. 14.78.1:9.
1903. Whorls and Crests of Hair as Animal Pedometers. **Knowledge Vol. 26. p. 3—7,** 4 figg. [Correlation between whorls and speed.]

74* Castle, W. E., and Alexander Forbes. 14.78.1:9.32 Cavia.
1906. Heredity of Hair-Length in Guinea-Pigs and its Bearing on the Theory of Pure Gametes. (Pap. Stat. Exper. Evol. Cold Spring Harbor No. 5. — Contr. zool. Lab. Mus. comp. Zool. Harvard Coll. No. 175.) **Publ. Carnegie Mus. No. 49. p. 3—14,** 1 fig.

75* Rawitz, Bernhard. 14.78.1:9.5.
1906. Beiträge zur mikroskopischen Anatomie der Cetaceen. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 23. p. 19—40,** 1 Taf.

76* Kidd, Walter. 14.78.1:9.9.
1903. Rare Condition of the Human Hair. **Knowledge Vol. 26. p. 155.** — by W. S. Rogers and W. K. **p. 180—181.**

1677* Schnee. 14.78.5.
1905. Schutzmittel gegen Zerschmetterung in der Tier- und Pflanzenwelt. **Aus der Natur Jahrg. 1. p. 417—422,** 5 figg.

78* Douvillé, Henri. 14.78.5:31.2 Fusulinidae.
1906. Sur la structure du test dans les Fusulines. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 258—261.**

79* Mielck, Wilh. 14.78.5:31.4 Acanthometrida.
1906. Untersuchungen an Acanthometriden des pacifischen Ozeans. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 754—763,** 3 figg. [Skelet. Anzahl und Anordnung der Stacheln. Centrale Verbindung der Radialstacheln. Stachelquerschnitt. System.]

80* Kofoid, Charles Atwood. 14.78.5:31.6 Ceratium.
1907. The Plates of *Ceratium* with a Note on the Unity of the Genus. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 177—183,** 8 figg.

81* Stromer, Ernst. 14.78.5:39.1.
1907. Bemerkungen über die Struktur des Hautskelettes einiger Cystoideen. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1907. p. 236—238.**

82* Kasanzeff, W. 14.78.5:7.53 Syngnathus.
1906. Über die Entstehung des Hautpanzers bei *Syngnathus acus.* **Zool. Anz. Bd. 30. p. 854—861,** 6 figg.

1683* Gandolfi. 14.78.5:81.1 Lygosoma.
1907. Ein sekundärer Geschlechtsunterschied bei *Lygosoma smaragdinum* (Less). **Zool. Anz. Bd. 32. p. 186—188,** 3 figg. [Mit Papillen besetzte Schuppe auf der Sohle des Hinterfußes.]

1684* Vitali, G. 14.78.6:**9.9.**
1906. Contributo allo studio istologico dell' unghia. Sulla presenza di ghiandole a gomitolo e loro equivalente nell' unghia umana. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 5. p. 177—203,** 3 tav.

85* Riddle, Oscar. 14.78.7:**82.**
1907. A Study of Fundamental Bars in Feathers. **Biol. Bull. Vol. 12. p. 165—174,** 3 figg.

86* Harvie-Brown, J. A. 14.78.7:**84.1 Anas.**
1906. Identification of Wild-Ducks' Downs. **Zoologist** (4) **Vol. 10. p. 370—374.**

87* Beebe, C. William. 14.78.7:**84.2 Larus.**
1906. The Spring Moult of *Larus atricilla* Linn. **The Auk N. S. Vol. 23. p. 454—456,** 1 pl.

88* Seligmann. 14.78.7:**86 Phasianus.**
1906. Tail-feathers from a Common Pheasant. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 635.**

89* Werner, F. 14.78.8:**81.**
1906. Über Hörnerbildungen bei Reptilien. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte 77. Vers. Tl. 2. Hälfte 1. p. 202—204.**

90* Aeberhardt, B. 14.8:**4.3.**
1906. Etude sur le système nerveux de quelques gastropodes. **Mitt. naturf. Ges. Bern 1905. p. 112—132,** 8 figg.

91* Goldschmidt, R. 14.8:**51.3 Ascaris.**
1907. Einiges vom feineren Bau des Nervensystems. **Verh. deutsch. zool. Ges. 17. Vers. p. 130—131.**

1692* Johnston, J. B. 14.8:**6.**
1906. The Nervous System of Vertebrates. Philadelphia, P. Blakiston's Son & Co. 8⁰. XX. 370 pp., 180 figg. $ 3. [Morphology and development. Nerve elements. Functional divisions. Sense organs. Centers of correlations.]

93* Wolff, E. 14.8:**6.**
1906. Anatomische Umschau. **Kosmos Stuttgart Bd. 3. p. 65—73,** 12 figg. — Das menschliche Gehirn. **p. 107—111,** 4 figg.

94* Shuddemagen, Lily C. 14.8:**9.31 Tatu.**
1907. On the Anatomy of the Central Nervous System of the Nine-Banded Armadillo (*Tatu novemcinctum* Linn.). (Contrib. zool. Lab. Univ. Texas No. 75.) **Biol. Bull. Vol. 12. p. 285—302,** 3 pls.

95* Freidenfelt, T. 14.81:**4.1 Anodonta.**
1905. Über den feineren Bau des Visceralganglions von *Anodonta.* **Lunds Univ. Årskr. Bd. 40. Afd. 2. (Kongl. fisiogr. Sällsk. Handl. Bd. 15.) No. 5.** 28 pp., 4 Taf.

96* Banchi, A. 14.81:**6.**
1903. Sulle vie di connessione del cervelletto. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 426—518,** 12 tav., 6 figg.

97* Levi, G. 14.81:**6.**
1904. Sull' origine filogenetica della formazione ammonica. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 3. p. 234—247,** 2 tav.

1698* Burckhardt, R. 14.81:**6.**
1906. Hirnbau und Stammesgeschichte der Wirbeltiere. **Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. 1906. p. 71*—75*.**

1699* Dendy, Arthur. 14.81:6.
1907. The Pineal Sense Organs and Associated Stuctures in *Geotria* and *Sphenodon*. **Rep. 76th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 604—605.**

1700* Sterzi, G. 14.81:7.2.
1904. Morfologia e sviluppo della regione infundibolare e dell' Ipofisi nei Petromizonti. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 3. p. 212—233, 249—287,** 6 tav., 3 figg.

1* Clark, W. B. 14.81:7.2 Petromyzon.
1906. The Cerebellum of *Petromyzon fluviatilis*. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 318—325,** 1 pl.

2* Gentes. 14.81:7.3.
1906. Signification choroidienne du sac vasculaire. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 101—103.** [Poissons cartillagineux.]

3* Rossi, U. 14.81:7.35.
1903. Sopra i lobe laterali della ipofisi. I. Pesci (Selaci). **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 1. p. 362—391,** 5 tav.

4* Deganello, U. 14.81:78 Rana.
1906. Dégénérescences dans le névraxe de la grenouille consécutives à l'exportation du labyrinthe de l'oreille. — Contribution expérimentale à la connaissance des voies acoustiques centrales de la grenouille et à la physiologie du labyrinthe non-acoustique. (Atti Ist. Veneto Sc. Lett. Arti T. 65.) **Arch. ital. Biol. T. 46. p. 156—172,** 1 pl. [Cours des fibres dégénérées (mi- et bilatéralement). Confirmation anatomique des vues de Stefani: Labyr. non acoust. exerce action tonique sur muscles striés non seulement en voie directe à travers le bulbe et la moelle épinière, mais encore en voie indirecte — cervelet. Rapports anatom. entre voies vestibulaires et voies nerveuses motrices expliquent troubles trophiques observés à la suite de l'extirp. du lab. non-acoust.]

1705* Lewis, Warren Harmon. 14.81:78 Rana.
1906. Experiments on the Regeneration and Differentiation of the Central Nervous System in Amphibian Embryos. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. XI.** [Partly after transplantation.]

6* Rossi, U. 14.81:79.
1903. Sullo sviluppo della Ipofisi e sui primitivi rapporti della corda dorsale e dell' intestino. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 122—132,** 2 tav.

7* Dodds, Gideon S. 14.81:79 Plethodon.
1907. On the Brain of one of the Salamanders (*Plethodon glutinosus*). **Univ. Colorado Stud. Vol. 4. p. 97—108,** 2 pls.

8* Nowikoff, M. 14.81:81.1.
1907. Über das Parietalauge von *Lacerta agilis* und *Anguis fragilis*. **Biol. Centralbl. Bd. 27. p. 364—370,** 9 figg.

9* Staderini, R. 14.81:81.1 Gongylus.
1903. Lo sviluppo dei lobi dell' ipofisi nel »*Gongylus ocellatus*«. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 150—163,** 3 tav.

1710* Sala, Guido. 14.81:82.
1905. Sulla fine struttura dei centri ottici degli uccelli. Nota prima: il ganglio dell' istmo. **Mem. Ist. lombard. Cl. Sc. mat.-nat. Vol. 20. p. 157—162,** 2 tav.

1711* Sala, Guido. 14.81:82.
1906. Sulla fino struttura dei centri ottici degli uccelli. Nota seconda A) II. »Nucleus lateralis mesencephali« e le sue adiacenze. B) II. »Ganglio del tetto ottico«. **Mem. Ist. lombard. Cl. Sc. mat.-nat. Vol. 20. p. 183—190,** 2 tav.

12* Favaro, G. 14.81:9.
1904. Le fibre nervose prepineali e pineali nell' encefalo dei Mammiferi. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 3. p. 750—789,** 3 tav.

13* Levi, G. 14.81:9.
1904. Morfologia e minuta struttura dell' Ippocampo dorsale. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 3. p. 438—484,** 5 tav.

14* Bolk, Louis. 14.81:9.
1905. Das Cerebellum der Säugetiere. Eine vergleichend anatomische Untersuchung. I. **Petrus Camper D. 3. p. 1—136,** 2 Taf., 102 figg. — II. **p. 485—598,** 1 Taf., 65 figg.

15* Hulshoff, Pol, D. J. 14.81:9.
1905. De centra van Bolk in de kleine hersenen van zoogdieren. **Versl. wis. nat. Afd. Acad. Wet. Amsterdam D. 14. p. 299—307,** 1 pl. — Bolk's centra in the Cerebellum of the Mammalia. **Proc. Sect. Sc. Acad. Wet. Amsterdam Vol. 8. p. 298—307,** 1 pl.

16* Haller, B. 14.81:9.
1906. Beiträge zur Phylogenese des Großhirns der Säugetiere. **Arch. mikr. Anat. Bd. 69. p. 117—222,** 4 Taf., 29 figg.

17* Hoppe, Fritz. 14.81:9.
1906. Zur Technik der Weigertschen Gliafärbung. **Neurol. Centralbl. Jahrg. 25. p. 854—855.**

1718* Horsley, Victor. 14.81:9.
1906. Note on the Taenia pontis. **Brain Vol. 29. p. 28—34,** 4 Taf.

19* Kronthal, P. 14.81:9.
1906. Konstruktionsprinzipien des Nervensystems. **Neurol. Centralbl. Jahrg. 25. p. 929—940, 985—992,** 28 figg. [Basiert auf extremer Fibrillentheorie, nach der die Ganglienzellen Leukozyten sind, welche die eigentl. nervösen Elemente, die Fibrillen, umfließen und je nach Notwendigkeit zusammenfassen. Schemata des Verlaufs etc. der Fasern, Begriffe wie Centrum (nicht Zellanhäufung sondern der ganze Fibrillenzug) etc.]

20* Mott, F. W. 14.81:9.
1906. The Physiological Significance of the Convolutional Pattern in the Primates. (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 1801—1804,** 5 figg.

21* Turner, John. 14.81:9.
1906. A Study of the Minute Structure of the Olfactory Lobe and Cornu Ammonis, as Revealed by the Pseudovital Method. **Brain Vol. 29. p. 57—98,** 3 pls., 16 figg.

22* Völsch, Max. 14.81:9.
1906. Zur vergleichenden Anatomie des Mandelkerns und seiner Nachbargebilde. I. Teil. **Arch. mikr. Anat. Bd. 68. p. 573—683,** 4 Taf., 15 figg.

1723* Paulesco, C. 14.81:9.
1907. Physiologie de l'hypophyse du cerveau. **C. R. Acad. Sc. Paris**

T. 144. p. 521—523. [Hypophysectomie totale et partielle. Nouvelle méthode d'opération: hypophyse abordée par la voie temporale (Chat, Chien). Résultats: L'hypophyse est indispensable à la vie: son absence étant rapidement mortelle. La plus importante de ses parties, est la couche corticale du lobe épithélial: l'ablation de cette portion équivaut à l'hypophysectomie totale ou presque totale. (L'ablation du lobe nerveux ne produit aucun désordre appréciable).]

1724* Chapman, H. G. 14.81:**9.2 Perameles.**
1906. Note on Cerebral Localization in the Bandicoot (*Perameles.*) **Proc. Linn. Soc. New South Wales Vol. 31. p. 493—494,** 1 fig.

25* Bradley, O. Charnock. 14.81:**9.73 Sus.**
1906. On the Development of the Hind-Brain of the Pig. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 133—151,** 6 pls.

26* Neumayer, L. 14.81:**9.81 Adapis.**
1906. Über das Gehirn von *Adapis parisiensis* Cuv. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. 1906. Bd. 2. p. 100—104,** 1 Taf.

27* Bolk, L. 14.81:**9.9.**
1905. Over de ontwikkeling van het cerebellum bij den mensch. **Versl. wis. nat. Afd. Acad. Wet. Amsterdam D. 14. p. 134—140,** 2 pls. — On the Development of the Cerebellum in Man. **Proc. Sect. Sc. Acad. Wet. Amsterdam Vol. 8. p. 1—7,** 1 pl. — II. **p. 85—91,** 1 pl.

28* Gage, Susanna Phelps. 14.81:**9.9.**
1906. Total Folds of the Brain Tube in the Embryo and their Relation to Definite Structures. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. IX—X.**

1729* Lange. 14.81:**9.9.**
1906. [Präparate von ca. 9 wöchentlichem menschlichen Embryo, die unzweideutig die Semidikussation der Sehnervenfasern im Chiasma zeigen; ferner, daß Anbildung der Sehnervenfasern sowohl von Retina als vom Gehirn aus stattfindet. (Beweis: Photogramm).] (Niedersächs. augenärztl. Verein.) **Klin. Monatsbl. Augenheilk. N. F. Bd. 2. p. 438,** 1 fig.

30* Opin. 14.81:**9.9.**
1906. Contribution à l'histologie du chiasma chez l'homme. La commissure de Hannover. **Arch. Ophtalm. Paris T. 26. p. 545—557,** 2 pls.

31* Symington, Johnson. 14.81:**9.9.**
1906. A Note on the Topographical Anatomy of the Caput Gyri Hippocampi. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 244—246,** 2 figg.

32* Wilson, J. T. 14.81:**9.9.**
1906. On the Anatomy of the Calamus Region in the Human Bulb; with an Account of a Hitherto Undescribed Nucleus Postremus. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 210—241, 357—386,** 40 figg.

33* Waldeyer, W. 14.81:**9.9.**
1907. Über Gehirne menschlicher Zwillings- und Drillings-Früchte verschiedenen Geschlechtes. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin 1907. p. 114—126.**

1734* Cutore, G. 14.82:**6.**
1905. Ricerche anatomo-comparative sullo sviluppo, sull' istogenesi e sui caratteri definitivi dell' estremo caudale del midollo spinale. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 4. p. 183—229, 434—458, 634—662,** 7 tav.

1735* Wintrebert, P. 14.82:76.
1906. Sur la distribution partielle des racines motrices aux ganglions spinaux chez les Batraciens. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 214—216.**

36* Banchi, A. 14.82:81.3 Emys.
1903. La minuta struttura della midolla spinale dei Chelonii (*Emys europaea*). **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 291—307,** 4 tav.

37* Sterzi, G. 14.82:82.
1903. I vasi sanguigni della midolla spinale degli uccelli. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 216—236,** 1 tav.

38* Jacobsohn, L. 14.82:9.
1906. Demonstration mikroscopischer Präparate. (Berlin. Ges. Psych. Nervenkrankh.) **Arch. Psychiatr. Bd. 41. p. 1140—1141.** — Diskuss. **p. 1141—1142.** [Sacralmark des Menschen und Lumbalmark des Schimpansen, Bogenfasern — ventrales, laterales, dorsales.]

39* Fitz Gerald, Mabel Purofoy. 14.82:9.82 Macacus.
1906. An Investigation into the Structure of the Lumbo-sacral-coccygeal Cord of the Macaque Monkey (*Macacus sinicus*). **Proc. R. Soc. London Vol. 78. B. p. 88—144,** 37 figg. [Measurements of the cross-sections: maximums of grey or white substance etc.]

40* Bruce, Alexander. 14.82:9.9.
1906. Distribution of the Cells in the Intermedio-Lateral Tract of the Spinal Cord. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 45. p. 105—131,** 1 pl., 24 figg.

1741* Hofmann, F. B. 14.83:4.5.
1907. Gibt es in der Muskulatur der Mollusken periphere kontinuierlich leitende Nervennetze bei Abwesenheit von Ganglienzellen? I. Untersuchungen an Cephalopoden. **Arch. ges. Physiol. Bd. 118. p. 375—412,** 1 Taf., 1 fig.

42* Cameron, John. 14.83:6.
1906. The Histogenesis in Nerve-Fibres. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. III.**

43* Fraser, Alec. 14.83:6.
1906. The Relation of the Pneumogastric and other Nerve Fibres to the Persistent Arterial Arches. **Trans. Acad. Med. Ireland Vol. 24. p. 456—457.**

44* Gradon, J. T. 14.83:6.
1906. Researches on the Origin and Development of the Epiblastic Trabeculae and the Pial Sheath of the Optic Nerve of the Frog, with illustrations of Variations met with in other Vertebrates, and some Observations on the Lymphatics of the Optic Nerve. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 50. p. 479—492,** 2 pls.

45* Ruffini, Alfonso. 14.83:6.
1906. Contributo alla conoscenza della distribuzione ed espansione dei nervi nella Milza di alcuni Vertebrati. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 23. p. 229—238,** 2 tav.

1746* Burckhardt, Rud. 14.83:7.
1906. Über den Nervus terminalis. **Verh. deutsch. zool. Ges. 16. Vers. p. 203—204.**

1747* Ostroumoff, A. 14.83 : **7.44 Acipenser.**
1907. Zur Entwicklungsgeschichte des Sterlets (*Acipenser ruthenus*). **Zool. Anz. Bd. 31. p. 723—725,** 1 fig.

48* Herrick, C. Judson. 14.83: **7.5.**
1906. The Relation Between the Nerves of Taste and Touch in Fishes. **Proc. Amer. Ass. Adv. Sc. 55th Meet. p. 412.**

49* van Rynberk, G. 14.83 : **7.56.**
1906. Sulla metameria nel sistema nervoso simpatico. 1. L'innervazione pigmentomotrice. **Arch. Fisiol. Vol. 3. p. 601—608,** 2 tav. [Systema del grande sympatico possiede nei generi *Solea* e *Rhomboidichthys* influenza regolatrice sul colorito cutaneo della metà pigmentata: funzione pigmentomotrice. Decorso delle fibre pigmentomotr., zone pigmentomotr. segmentali: dermatomi pigmentomotr. etc.]

50* Dunn, Elizabeth H. 14.83 : **78 Rana.**
1906. The Nerve Supply to the Leg of the Frog after Complete Degeneration of the Motor Fibers. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. VIII—IX.** [After severing the anterior roots of the 8th, 9th and 10th left spinal nerves, — osmic stained nerves are compared, as to quantity of remaining fibres and size etc.]

51* Harrison, Ross Granville. 14.83 : **78 Rana.**
1906. Further Experiments on the Development of Peripheral Nerves. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. 121—131,** 5 figg. [»The axis cylinder of the nerve fiber is the outgrowth of a single ganglion cell, with which it remains in continuity throughout life. It grows gradually from the center towards the periphery establishing secondarily connection with its end-organ. The other elements, the cells of Schwann, which are found upon the developing nerve have nothing to do with its genesis, though they may play an important part in the nutrition and protection of the fibres.« Experiments of various kinds on *Rana*, e. g.: Removal of the source of the cells of Schwann in embryo: production of naked nerves, etc.]

1752* Leontowitsch, A. 14.83 : **78 Rana.**
1906. Zur Frage der Gefäßinnervation bei *Rana esculenta.* **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 23. p. 1—18,** 2 Taf. [Vornehmlich Innervation durch (2 Arten von) Remakschen Nervennetzen. Dann Ganglienzellen (nicht mit den Remakschen Kernen zu verwechseln) und markhaltige Nerven, die sich auch in den Gef. verästeln.]

53* Lewis, Warren Hannon. 14.83 : **79 Amblystoma.**
1906. Experimental Evidence in Support of the Outgrowth Theory of the Axis Cylinder. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. X—XI.** [Studied on the nerves sent out by pieces of embryonal central nervous tissue transplanted into foreign mesenchyme.]

54* Tricomi Allegra, G. 14.83 : **9.**
1903. Sulle connessioni bulbari del nervo vago. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 585—640,** 7 tav.

55* Perna, G. 14.83 : **9.**
1905. Sopra gli accumuli gangliari del nervo laringee inferiore nell' uomo e in alcuni mammiferi. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 4. p. 387—426,** 4 tav.

1756* Schumacher, Siegmund. 14.83 : **9.**
1905. Über die Nerven des Schwanzes der Säugetiere und des Menschen,

mit besonderer Berücksichtigung des sympathischen Grenzstranges. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 114. Abt. 3. p. 569—604,** 2 Taf.

1757* Barbieri, N. A. 14.83:9.
1906. Origine concrète et très précise des nerfs. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 803—805.** [Homme, chien: origine des nerfs de la moelle (histologie des racines antérieures et postér.).]

58* Kahn, Richard Hans. 14.83:9.
1906. Studien über den Schluckreflex. 2. Die motorische Innervation der Speiseröhre. **Arch. Anat. Physiol. physiol. Abt. 1906. p. 355—361,** 1 fig.

59* v. d. Broek, A. J. P. 14.83:9.1.
1905. Over het sympathisch-zenuwstelsel der Monotremen. **Versl. wis. nat. Afd. Acad. Wet. Amsterdam D. 14. p. 141—145,** 1 pl. — On the Sympathetic Nervous System in Monotremes. **Proc. Sect. Sc. Acad. Wet. Amsterdam Vol. 8. p. 91—95,** 1 pl.

60* Sterzi, Andrea I. 14.83:9.9.
1903. Ricerche sopra le anastomosi dei rami anteriori del plesso brachiale e loro interpretazione morfologica. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 2. p. 178—205,** 2 tav.

61* Scott, Sydney. 14.83:9.9.
1906. A Record of the Decussations of the Brachial Plexus in Man. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 412—415,** 5 figg.

62* Vitali, Giovanni. 14.83:9.9.
1906. Contributo allo studio istologico dell' unghia. Le espansioni nervose nel derma sottoungueale dell' uomo. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 23. p. 239—271,** 1 tav.

1763* Wollenberg, Gustav Albert. 14.83:9.9.
1906. Der Verlauf der intramuskulären Nervenbahnen und seine Bedeutung für die Sehnenplastik. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 1704—1705.**

64* Meurer, Waldemar. 14.84:39.3.
1907. Augen bei Tiefsee-Seesternen. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 749—750.**

65* Zeleny, Charles. 14.84:53.841 Cambarus.
1906. The Regeneration of an Antenna-like Organ in place of the Vestigial Eye of the Blind Crayfish. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 23. p. 527.**

66* Pike, Frank H. 14.84:53.841 Palaemonetes.
1906. The Degenerate Eyes in the Cuban Cave Shrimp, *Palaemonetes eigenmani* Hay. (Contrib. zool. Lab. Univ. Indiana No. 58.) **Biol. Bull. Vol. 11. p. 267—276,** 7 figg.

67* Widmann, Eugen. 14.84:54.4.
1907. Der feinere Bau der Augen einiger Spinnen. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 755—762,** 7 figg.

68* Shafer, George Daniel. 14.84:57.
1907. Histology and Development of the Divided Eyes of Certain Insects. **Proc. Washington Acad. Sc. Vol. 8. p. 459—486,** 4 pls.

1769* Haller, B. 14.84:57.22 Periplaneta.
1907. Über die Ocellen von *Periplaneta orientalis.* **Zool. Anz. Bd. 31. p. 255—262,** 4 figg.

1770* Xambeu, P. 14.84:57.6.
1906. Organes visuels des Coléoptères cavernicoles. **Bull. Soc. entom. France 1906. p. 205—206.**

71* Zavřel, Jan. 14.84:57.71.
1907. Die Augen der Dipterenlarven und -Puppen. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 247—255,** 13 figg.

72* Puglisi-Allegra, S. 14.84:6.
1904. Studio della ghiandola lagrimale. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 3. p. 298—340,** 3 tav.

73* Schultze, O. 14.84:6.
1905. Über Albinismus und Mikroophthalmie. **Sitz.-Ber. physik.-med. Ges. Würzburg 1905. p. 84—91.**

74* Froriep. 14.84:6.
1906. Über den Ursprung des Wirbeltierauges. (Med.-nat. Ver. Tübingen.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 1739—1742.** [Auch v. d. Ascidie.]

75* Keibel, F. 14.84:6.
1906. Die Entwicklungsgeschichte des Wirbeltierauges. **Klin. Monatsbl. Augenheilk. N. F. Bd. 2. p. 112—132,** 12 figg.

76* Matys, V. 14.84:6.
1906. Die Entwicklung der Tränenableitungswege. **Zeitschr. Augenheilk. Bd. 16. p. 303—314,** 3 Taf., 3 figg. [Vollst. Abschnürung der leistenförmigen Wucherung vom Epiblast und selbständiges Hervorwachsen der beiden Tränenkanälchen.]

1777* Zietzschmann, Otto. 14.84:6.
1906. Die Akkommodation und die Binnenmuskulatur des Auges. **Schweiz. Arch. Tierheilk. Bd. 48. p. 442—468,** 4 figg. [Akkommodation in der Wirbeltierreihe; (Linsen und) Irismuskeln: Die Bruch'sche Membran ist keine selbständige Zellmembran, sondern eine temporäre Bildung, die als Kontraktionserscheinung an den Zellen der vorderen (äußeren) Schicht des Irispigments zu erklären ist.]

78* Franz, V. 14.84:6.
1907. Über das Auge und das Sehen der Wirbeltiere. **Zeitschr. Naturw. Stuttgart. Bd. 78. p. 383—385.**

79* Fürst, Carl M. 14.84:7.55 Salmo.
1904. Zur Kenntnis der Histogenese und des Wachstums der Retina. **Lunds Univ. Årsskr. Bd. 40. Afd. 2. (Kongl. fisiogr. Sällsk. Handl. Bd. 15.) No. 1.** 45 pp., 3 Taf.

80* Volz, Walter. 14.84:7.58 Gobioidei.
1906. Über das Auge von *Periophthalmus* und *Boleophthalmus*. (Vorläufige Mitteilung.) **Mitt. naturf. Ges. Bern 1905. p. 108—111,** 1 fig.

81* Bell, E. T. 14.84:78 Rana.
1906. Experimentelle Untersuchungen über die Entwicklung des Auges bei Froschembryonen. **Sitz.-Ber. niederrhein. Ges. Nat.-Heilk. Bonn 1905 B. p. 56—57.**

1782* Virchow, Hans. 14.84:78 Rana.
1906. Die vordere Augenhälfte des Frosches. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1906. p. 199—203.**

1783* Le Cron, Wilbur L. 14.84:79 **Amblystoma.**
1906. Experiments on the Origin and Differentiation of the Lens in *Amblystoma.* **Amer. Journ. Anat Vol. 5. p. XI—XIII.**

84* Weysse, Arthur W., and Waldo S. Burgess. 14.84:86.
1906. Histogenesis of the Retina. **Amer. Natural. Vol. 40. p. 611—637,** 17 figg.

85* Falchi, F. 14.84:9.
1905. Sur le développement de la glande lacrymale. (Congr. Oftalmol.) **Arch. ital. Biol. Vol. 44. p. 412—415.**

86* Groyer, Friedrich. 14.84:9.
1906. Über den Zusammenhang der Musculi tarsales (palpebrales) mit den geraden Augenmuskeln beim Menschen und einigen Säugetieren. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 23. p. 210—227,** 1 Taf., 2 figg.

87* Hirsch, Camill. 14.84:9.
1906. Ist die fötale Hornhaut vaskularisiert? **Klin. Monatsbl. Augenheilk. N. F. Bd. 2. p. 13—30,** 7 figg. [Randschlingennetz ist nicht Rest eines vollständigen fötalen Hornhautgefäßnetzes; ein solches existiert gar nicht.]

88* M'Ilroy, J. Hamilton. 14.84:9.
1906. On the Presence Elastic Fibres in the Cornea. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 40. p. 282—291,** 2 pls., 9 figg.

89* Toufesco, S. 14.84:9.
1906. Sur le cristallin normal. **Ann. Ocul. Paris T. 136. p. 101—123,** 21 figg.

1790* Sweet, G. 14.84:9.2 **Notoryctes.**
1905. The Structure of the Eye and Associated Parts in *Notoryctes typhlops.* **Rep. 10th Meet. Austral. Ass. Adv. Sc. p. 306—309.**

91* Sweet, Georgina. 14.84:9.2 **Notoryctes.**
1906. Contributions to our Knowledge of the Anatomy of *Notoryctes typhlops* Stirling. Part III. The Eye. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 50. p. 547—571,** 1 pl.

92* Virchow, Hans. 14.84:9.51 **Balaenoptera.**
1906. Bemerkungen über den Lidapparat von *Balaenoptera musculus.* **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1906. p. 190—197.**

93* Pes, O. 14.84:9.9.
1906. Über einige Besonderheiten in der Structur der menschlichen Cornea. **Arch. Augenheilk. Bd. 55. p. 293—307,** 4 Taf.

94* Schiefferdecker, [P.] 14.84:9.9.
1906. Über die Lidmuskulatur des Menschen. **Sitz.-Ber. niederrhein. Ges. Nat. Heilk. Bonn 1905B. p. 54—56.** [Histologie und Funktion.]

95* Fauvel, Pierre. 14.85:51.7 **Potamilla.**
1906. *Potamilla incerta* Langh, est une forme jeune de *P. torelli* Mgr. Otocystes de ces Polychètes. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 550—553.**

96* Gray, Albert A. 14.85:6.
1906. Observations on the Labyrinth of Certain Animals. **Proc. R. Soc. London Vol. 78B. p. 284—296,** 3 pls.

1797* Wallenberg, Adolf. 14.85:6.
1906. Über die Entwicklung des Gehörorganes in der Wirbeltierreihe. **Schr. nat. Ges. Danzig N. F. Bd. 11. No. 4. p. XIX—XX.**

1798* Stewart, Charles. 14.85:**7.31.**
1906. On the Membranous Labyrinths of *Echinorhinus*, *Cestracion*, and *Rhina*. **Journ. Linn. Soc. London Zool. Vol. 29. p. 439—442,** 1 pl.

99 Webb, Wilfred Mark. 14.85:**7.5.**
1905. The Ears of Fishes. **Knowledge N. S. Vol. 2. p. 59—61,** 8 figg.

1800* Scott, Thomas. 14.85:**7.5.**
1906. Observations on the Otoliths of some Teleostean Fishes. **24th ann. Rep. Fish Board Scotland Pt. 3. p. 48—82,** 5 pls.

1* Noack, Th. 14.85:**81.3 Emys.**
1907. Über die Entwicklung des Mittelohres von *Emys europaea* nebst Bemerkungen zur Neurologie dieser Schildkröte. **Arch. mikr. Anat. Bd. 69. p. 457—490,** 1 Taf., 6 figg.

2* Hopkins, May Agnes. 14.85:**82.**
1906. On the Relative Dimensions of the Osseous Semicircular Canals of Birds. (Contrib. zool. Lab. Univ. Texas No. 74.) **Biol. Bull. Vol. 11. p. 253—263,** 5 figg.

3* Shambaugh, George E. 14.85:**9.**
1906. On the Epithelial Cell Processes of the Sulcus Spiralis Externus. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. VII—VIII.**

4* Shambaugh, C. E. 14.85:**9.9.**
1906. The Development of the Stria Vascularis (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 1703.**

5* Streeter, George L. 14.85:**9.9.**
1906. Development of Membranous Labyrinth and Acoustic Ganglion in the Human Embryo. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. VII.**

1806* Finocchiaro, G. 14.87:**9.**
1904. Contributo allo studio delle terminazioni nervose nelle papille circumvallate. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 3. p. 288—297,** 2 tav.

7* Heiderich, Friedrich. 14.87:**9.9.**
1906. Die Zahl und die Dimension der Geschmacksknospen der Papilla vallata des Menschen in den verschiedenen Lebensaltern. **Nachr. Ges. Wiss. Göttingen math.-phys. Cl. 1906. p. 54—64.**

8* Todaro, F. 14.88:**49.6 Salpa.**
1907. Sopra un particolare organo di senso delle Salpidae. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 16. Sem. 1. p. 575—576.**

9* Botezat, Eugen. 14.88:**82.**
1906. Die sensiblen Nervenendapparate und die Geschmacksorgane der Vögel. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Ärzte 77. Vers. Tl. 2. Hälfte 1. p. 210—212.**

10* Dantan, L. 14.88.9:**7.57 Labrus.**
1906. Observations sur les organes de la ligne latérale chez les larves des Téléostéens. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 582—583.**

11* Wintrebert, P. 14.89:**76.**
1906. Sur l'anatomie topographique des ganglions spinaux et l'origine des nerfs dorsaux chez les Batraciens. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 216—218.**

1812* Ransom, S. Walter. 14.89:**9.**
1906. Some New Facts Touching the Architecture of the Spinal Ganglion in Mammals. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. XIII.**

1813* Streeter, G. L. 14.89:**9.9.**
1906. Concerning the Development of the Acoustic Ganglion in the Human Embryo. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. I—II.**

14* Cohn, Ludwig. 14.9:**51.21.**
1907. Die Orientierung der Cestoden. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 51—66.**

15* Klunzinger, C. B. 14.9:**53.842.**
1906. Über einige Ergebnisse aus meiner soeben erschienenen Arbeit über die Spitz- und Spitzmundkrabben des roten Meeres. **Verh. deutsch. zool. Ges. 16. Vers. p. 229—232.**

16* Dahl, Fr. 14.9:**54.4.**
1906. Die gestreckte Körperform bei Spinnen und das System der Araneen. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 60—64.**

17* Verhoeff, Karl W. 14.9:**56.1 Gervaisia.**
1906. Zur Kenntnis der Gattung *Gervaisia* (*Opisthandria*). **Zool. Anz. Bd. 30. p. 790—822,** 20 figg.

18* Enderlein, Günther. 14.9:**57.11 Japyx.**
1907. Über die Segmental-Apotome der Insekten und zur Kenntnis der Morphologie der Japygiden. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 629—635,** 8 figg.

19* Brues, Charles T. 14.9:**57.72 Phoridae.**
1907. The Systematic Affinities of the Dipterous Family Phoridae. **Biol. Bull. Vol. 12. p. 349—359,** 5 figg.

20* Dexler, H., and L. Freund. 14.9:**9.55 Halicore.**
1906. External Morphology of the Dugong. **Amer. Natural. Vol. 40. p. 567—581,** 5 figg.

1821* Sabrazès, J., L. Muratet, et P. Husnot. 14.91:**51.21 Taenia.**
1907. Motilité du Scolex échinococcique. **Actes Soc. Linn. Bordeaux T. 61. p. 217—219.**

22* Holmgren, Nils. 14.93:**57.71 Phalacrocera.**
1907. Zur Morphologie des Insektenkopfes. III. Das »Endolabialmetamer« der *Phalacrocera*-Larve. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 73—97,** 11 figg.

23* Stockard, Charles R. 14.93:**7.2 Bdellostoma.**
1906. The Development of the Mouth and Gills in *Bdellostoma stouti*. **Amer. Journ. Anat. Vol. 5. p. 481—517,** 36 figg.

24* Brandt, Alexander. 14.97:**9.61 Elephas.**
1907. Über den Schwanz des Mammuts (*Elephas primigenius* Blmb). **Biol. Centralbl. Bd. 27. p. 301—311,** 4 figg.

25* **Gauvreau, Em. B.** **14.98.**
1906. A propos de pattes. Etude sur les pistes de quelques animaux. **Natural. canad. Vol. 33. p. 97—108,** 23 figg.

26* Zeleny, Charles. 14.98:**53.841 Cambarus.**
1906. The Regeneration of an Antenna-like Organ in place of the Vestigial Eye of the Blind Crayfish. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 23. p. 527.**

27* Calman, W. T. 14.98:**53.841 Homarus.**
1906. Photograph of a Lobster. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 633—634,** 1 fig. [With symmetrically developed chelae.]

1828* Chatanay, J. 14.98:**57.62 Cybister.**
1907. Sur le tarse des Cybistrides. **Bull. Soc. entom. France 1907. p. 191—192.**

1829* Browne, Frank Balfour. 14.98:57.62 Hydroporus.
1907. On the Specific Characters of *Hydroporus incognitus* Sharp. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 19. p. 77—78,** 1 pl.

30* Wesché, W. 14.98:57.72 Glossina.
1903. The Mouth Parts of the Tsetse Fly. **Knowledge Vol. 26. p. 92, 116—117,** 1 fig.

31* van Rossum, A. J. 14.98:57.93 Tenthredinidae.
1903. [Zaagtanden van bladwespen.] **Tijdschr. Entom. D. 46. Versl. p. 61—63.**

32* van Tuinen. 14.98:57.93 Tenthredinidae.
1903. Onderzoekingen van de zaagwerktuigen. **Tijdschr. Entom. D. 46. Versl. p. 57—61.**

33* Gellersen, J. 14.98:57.94.
1906. Die Mundwerkzeuge der Honigbiene und anderer Hymenopteren. **Nat. Wochenschr. Bd. 21. p. 737—740,** 6 figg.

34* Plieninger, F. 14.98:81.8.
1906. Über die Hand der Pterosaurier. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1906. p. 399—412,** 7 figg.

35* Pycraft, W. P. 14.98:82.
1903. The Claws on the Wings of Birds. **Knowledge Vol. 26. p. 221—224.**

36* Lesmüller, A. 14.98:82.
1906. Über die Mechanik des Vogelkörpers. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 6. p. 147—149.**

1837* Schlaginhaufen, Otto. 14.98:9.
1906. Beiträge zur Kenntnis des Reliefs der Planta der Primaten und Menschenrassen. **Mitt. anthrop. Ges. Wien Bd. 36. Sitz.-Ber. p. 59—62,** 14 figg.

38* Woodworth, C. W. 14.99:57.
1906. The Wing Veins of Insects. **Univ. California Publ. Entom. Vol. 1. p. 1—152,** 100 figg.

39* Kempers, J. W. 14.99:57.68.
1902. Het Adersysteem der Kevervleugels. **Tijdschr. Entom. D. 45. p. 53—72,** 1 pl., 2 figg.

40* Stokes, Alfred C. 14.99:57.89.
1906. Notes on the Markings of the Wing-scales of a certain Butterfly. **Journ. R. micr. Soc. London 1906. p. 648—649.**

41* Cunningham, J. T. 14.99:86 Gallus.
1907. The Evolution of the Cock's Comb. **Rep. 76th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 603—604.**

XII. 59.15 Mores.

42* **Bergmann, W.** 15.
1905. Hauswirt und Mieter im Tierreich. **Aus der Natur Jahrg. 1. p. 174—179, 237—243, 270—277, 308—314,** 2 Taf., 42 figg.

1843* **Pérès, A.** 15.
1905. Choses vulgaires qu'on ignore. Comment les animaux s'établissent pour dormir. **Le Cosmos N. S. T. 53. p. 262—263.**

1844* **Rabes, O.** 15.
1905. Einfluß der Kultur auf die Lebensgewohnheiten der Tiere. **Aus der Natur Jahrg. 1. p. 88—92.**

45* **Holzfuss, E.** 15.
1906. Vom Selbstmord der Tiere. **Natur und Haus Jahrg. 14. p. 333—335, 340—342.**

46* **Langhans, Victor.** 15.
1906. Einige beantwortete und unbeantwortete Fragen der Süßwasserbiologie. **Mitt. Ver. Naturfr. Reichenberg Jahrg 37. p. 23—39.**

47* **Rudow, Fr.** 15.
1906. Einige merkwürdige Gallenbildungen. **Entom. Jahrb. Jahrg. 16. p. 73—105.**

48* **Annandale, N.** 15.5.
1906. Notes on the Freshwater Fauna of India. No. V. — Some Animals found Associated with *Spongilla carteri* in Calcutta. **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 2. p. 187—196,** 1 pl., 2 figg. [*Chaetogaster spongillae* n. sp.]

49* **v. Hansemann, D.** 15.5.
1907. Ein Fall von Symbiose. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1907. p. 27.**

50* **Hauder, Franz.** 15.6.
1907. Die Beziehungen der Geschlechter zueinander und die Brutpflege. **Jahresber. Ver. Nat. Linz Jahrg. 36. Sitz.-Ber. p. 21—22.**

XIII. 59.16 Zoologia oeconomica.

1851* **Gorham, Frederick P.** 16.
1905. Recent Debts to Biology. (Contrib. anat. Lab. Brown Univ. Vol. 4. No. 1). **Providence med. Journ. Vol. 6. p. 49—58.**

52* **Cacheux, Emile.** 16.1.
1903. Etude sur les poissons et la pêche dans les colonies françaises. **Congr. intern. Pêche Piscicult. St. Pétersbourg Pt. 1. p. 227—236.**

53* **Matsubara, S.** 16.1.
1906. Fischzucht in Japan und Kultur anderer Wasserprodukte. **Stenogr. Protok. Verh. internat. Fisch.-Kongr. Wien 1905. p. 307—327,** 1 Taf. [Schnappschildkröten. Austern und andere Muscheln.]

54* **Navarrete y Alcazer [Adolfo].** 16.1.
1906. Monographie de la pêche maritime en Espagne. **Stenogr. Protok. Verh. internat. Fisch.-Kongr. Wien 1905. p. 179—195.**

55* **Wilckens, Martin.** 16.1:02.
1905. Grundzüge der Naturgeschichte der Haustiere. Neubearbeitet von J. Ulrich Duerst. 2. Aufl. Leipzig, Richard Carl Schmidt & Co. 8⁰. 408 pp., 85 figg. geb. *M* 6,—.

56* **Britton, W. E.** 16.5.
1903. Second Report of the State Entomologist of Connecticut. **Rep. Connecticut agric. Exper. Stat. 1902. Pt. 2. p. 99—178,** 15 pls., 18 figg. [Also squirrel injuries.]

1857* **Corboz, F.** 16.5.
1905. Les insectes nuisibles aux plantes utiles. **Chronique agric. Vaud. Ann. 18. p. 128—134, 151—157, 179—181, 265—269, 290—293, 307—310, 335—342.**

1858* **Carpenter, George H.** **16.5.**
1906. Injurious Insects and Other Animals Observed in Ireland during the Year 1905. **Econ. Proc. R. Dublin Soc. Vol. 1. p. 321—344,** 5 pls., 8 figg.

59* **Grosser, W.** **16.5.**
1906. Über Schädlinge an Kulturpflanzen aus Schlesien im Jahre 1904. **83. Jahresber. Schles. Ges. vaterl. Cultur naturw. Abt. zool.-bot. Sekt. p. 2—7.** — 1905. **p. 34—39.**

60* **Rockstroh** und Andere. **16.5.**
1906. Waldbeschädigungen durch Insekten und andere Tiere. Naturereignisse, Pilze usw. **Jahrb. schles. Forstver. 1905. p. 28—49.**

61* **Symons, T. B.** **16.5.**
1906. Entomological Notes from Maryland. **U. S. Dept. Agric. Div. Entom. Bull. No. 60. p. 82—84.** [Including *Mermis.*]

62* **Vosseler, J.** **16.5.**
1906. Bericht des Zoologen des Kais. biol. landw. Instit. Amani. Ber. **Land- Forstwirtschaft Deutsch-Ostafr. Bd. 2. p. 501—512.**

63* **Sambon, Louis W.** **16.7.**
1902. Principles Determining the Geographical Distribution of Disease. **Journ. trop. Med. Vol. 5. p. 90—95, 101—106,** 21 figg. [Rôle played by animals.]

64* **de Drouin de Bouville.** **16.9:53.841.**
1906. Les répeuplements en écrevisses. **Bull. Soc. Sc. Nancy** (3) **T. 7. p. 28—132,** 7 pls., 24 figg.

1865* **Siltala, A. J.** **16.9:57.45.**
1906. Zur Kenntnis der Parasiten der Trichopteren. I. Beobachtungen über Parasiten der Trichopteren. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 2. p. 382—385,** 1 fig. — II. Über *Hemiteles biannulatus* Graw., ein neuer Trichopterenschmarotzer von J. C. Nielsen. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 2. p. 385—386,** 3 figg.

66* **Ward, Henry B.** **16.9:6.**
1906. Filariasis and Trypanosome Diseases. (Amer. Ass. Adv. Sc.) **Science N. S. Vol. 23. p. 370—371.**

67* **Stingelin, Th.** **16.9:7.**
1896. Die Schmarotzertiere der schweizer Fische. **Schweiz. Fisch.-Zeitg. Bd. 4. Beil. No. 24. p. 315—322.**

68* **Coles, Alfred C.** **16.9:88.1.**
1906. Triple Infection of Blackbird with Filariae, Trypanosome and *Halteridia.* **Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 1215—1216.**

69* **Neubaur, R.** **16.9:9.735.**
1905. Gleichzeitige Drehkrankheit und Bremsenkrankheit beim Schafe. **Aus der Natur Jahrg. 1. p. 382,** 3 figg.

70* **Blanchard, R.** **16.9:9.9.**
1906. L'appendicite et la typhlo-colite sont très fréquemment des affections vermineuses. **Arch. Parasitol. T. 10. p. 405—436.** [L'appendice n'est pas un organe en voie de régression.]

1871* **Frangenheim, Paul.** **16.9:9.9.**
1906. Die chirurgisch wichtigen Lokalisationen der tierischen Parasiten mit Ausnahme des Echinokokkus. **Samml. klin. Vortr. (No. 424 Chir. No. 118) Ser. 15. p. 463—493.**

XIV. 59.18 Histologia.

1872* Léger, Louis, et Edmond Hesse. 18:31.94.
1906. Sur la structure de la paroi sporale des Myxosporidies. **Ann. Univ. Grenoble T. 18. p. 263—266,** 8 figg.

73* **Leduc, Stéphane.** **18.1.**
1906. Croissance de la cellule artificielle. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 604—609,** 5 figg. [»Avec des différences de pression osmotique et des substances minérales convenablement choisies, on peut reproduire un grand nombre de formes et de fonctions présentées par les êtres vivants.«]

74* Stempell. 18.1:31.
1906. Die neuere Protozoenforschung und die Zellenlehre. **Sitz.-Ber. nat. hist. Ver. preuß. Rheinl. Westfalen 1906 C. p. 1—2.**

75* Hodge, C. F., O. P. Dellinger, and F. N. Duncan. 18.1:31.1.
1906. Evolution of Elementary Tissues in Relation to Physiological Function. (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 1796.** [Two functional systems in the amoeba: 1) a spontan. co-ordinative, conductive sensori-motor protopl. (main body of A.) 2) a digestive assimilative mechanism the nucleus. Besides these circulating fluid. Pseudopods consist of pure protopl. with fibrillar structure. Fibrils in cilia of infusor. and smooth muscles of metazoa.]

76* Awerinzew, S. 18.1:31.1 **Amoeba.**
1907. Beiträge zur Struktur des Protoplasma und des Kernes von *Amoeba proteus* (Pall.). **Zool. Anz. Bd. 32. p. 45—51,** 2 figg.

1877* Hewitt, C. Gordon. 18.1:57.
1906. The Cytological Aspect of Parthenogenesis in Insects. **Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc. Vol. 50. No. 6.** 38 pp., 2 pls.

78* Loewenthal, N. 18.1:9.
1906. Contribution à l'étude des granulations chromatiques ou nucléoïdes. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 42. p. 305—356,** 1 pl.

79* **Hilton, A. E.** **18.11.**
1907. On the Nature of Living Organisms. **Journ. Quekett micr. Club Vol. 10. p. 41—50.**

80* **Schreiner, Alette.** **18.13.**
1906. Om chromatinmodningen i sexualcellerne. **Nyt Mag. Naturv. Bd. 44. p. 201—234,** 1 tav.

81* **Steuer, A.** **18.13.**
1907. Über den Chromidialapparat, einen neuen Zellenbestandteil. **Ber. nat.-med. Ver. Innsbruck Jahrg. 30. p. IX—XI.**

82* Moroff, Theodor. 18.13:31.91 **Aggregata.**
1906. Bemerkungen über den Kern der *Aggregata* Frenzel. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 72—78.**

1883* Popoff, Methodi. 18.13:4.3.
1907. Eibildung bei *Paludina vivipara* und Chromidien bei *Paludina* und *Helix*. Mit Anhang: Zu der Frage nach dem Spermatozoendimorphismus bei *Paludina vivipara*. **Arch. mikr. Anat. Bd. 70. p. 43—129,** 5 Taf., 1 fig.

1884* **Hartog, Marcus.** **18.15.**
1906. Les explications physiques du champ de force de la cellule en cinèse. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 536—545.**

85* Haecker, V. 18.15:**31.4.**
1907. Über Chromosomen- und Sporenbildung bei Radiolarien. **Verh. deutsch. zool. Ges. 17. Vers. p. 74—84,** 13 figg.

86* Metcalf, Maynard M. 18.15:**31.7 Opalina.**
1907. Studies on *Opalina.* (Preliminary Notice.) **Zool. Anz. Bd. 32. p. 110—118,** 7 figg.

87* Glaser, O. C. 18.15:**4.32 Fasciolaria.**
1907. Pathological Amitosis in the Food-Ova of *Fasciolaria.* **Biol. Bull. Vol. 13. p. 1—4,** 5 figg.

88* Moore, J. E. S., and George Arnold. 18.15:**6.**
1906. On the Existence of Permanent Forms among the Chromosomes of the First Maiotic Division in Certain Animals. **Proc. R. Soc. London Vol. 77 B. p. 563—570,** 2 pls., 1 fig.

89* Moore, J. E. S. 18.15:**79.**
1906. On the Synapsis in Amphibia. **Proc. R. Soc. London Vol. 77 B. p. 555—562,** 4 pls., 8 figg.

90* Kowalski, Joseph. 18.15:**79 Salamandra.**
1904. Reconstitution du noyau et formation des chromosomes dans les cinèses somatiques de la larve de Salamandre. **La Cellule T. 21. p. 347—377,** 2 pls.

1891* Williams, Leonard W. 18.18:**4.32.**
1907. The Structure of Cilia, especially in Gastropods. **Amer. Natural. Vol. 41. p. 545—551,** 2 figg.

92* Geipel, P. 18.2:**6.**
1906. Über elastisches Gewebe beim Embryo und in Geschwülsten. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 17. p. 561—565,** 2 Taf. — Das Auftreten des elastischen Gewebes im tierischen und menschlichen embryonalen Organismus. (Gynäk. Ges. Dresden.) **Zentralbl. Gynäk. Jahrg. 30. p. 960—961.**

93* Coca, Arthur F. 18.2:**86 Gallus.**
1906. Die Bedeutung der »Fibroglia«-Fibrillen. Eine embryologische Studie. **Arch. path. Anat. Bd. 186. p. 297—306,** 1 Taf. [Embryonale Vorläufer der collagenen Fasern, die innerhalb des (Bindegewebs-) Zellprotoplasmas entstehen.]

94* Fuß, S. 18.2:**9.**
1906. Die Bildung der elastischen Faser. **Arch. path. Anat. Bd. 185. p. 1—29,** 1 Taf.

95* Renaut, J., et G. Dubreuil. 18.2:**9.**
1906. I. Les cellules connectives rhagiocrines possèdent un intense pouvoir phagocytaire. — II. L'inflammation aseptique ramène toutes les cellules connectives ordinaires à l'activité rhagiocrine. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 126—129.**

1896* Retterer, Ed. 18.4:**9.**
1906. Evolution du tissu osseux. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 42. p. 193—238,** 6 figg.

1897* Retterer, Ed. 18.4:9.
1906. Colorations intra-vitales et post-vitales du tissu osseux. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 42. p. 436—486,** 1 pl. [Subst. color. se combinent avec la masse organique de l'os (Os embryonn. se comporte comme l'os adulte). Deux groupes de substances colorantes 1) (garance, rouge neutre, rouge congo) protoplasma amorphe du noyau, de la cellule et de la substance osseuse. 2) (bleu de méthylène, carmin d'indigo) éléments figurés. Colorants intra-vitaux se comportent comme subst. nutritives, s'insinuent au protopl. et y disparaissent après suspens. de l'administr. par désassimilation. La color. intr.-vit. démontre préexistence des éléments amorphes et figurés dans le tissu osseux. Les canalicules osseux (du suc) n'existent point dans l'os vivant.]

98* Retterer, Ed. 18.4:9.
1906. Des colorations intra-vitales du tissu osseux. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 106—109.**

99* Retterer, Ed. 18.4:9.
1906. Des lignes dites de ciment du tissu osseux. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 6—7.**

1900* Retterer, Ed. 18.4:9.
1906. Nature et origine des fibres de Sharpey. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 7—10.**

1* Retterer, Ed. 18.4:9.
1906. Technique pour l'étude du tissu osseux rougi par l'alimentation garancée. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 46—49.** — Effets de la garance sur le Cobaye **p. 49—51.**

1902* v. Korff, K. 18.4:9.
1907. Die Analogie in der Entwicklung der Knochen- und Zahnbeingrundsubstanz der Säugetiere nebst kritischen Bemerkungen über die Osteoblasten- und Odontoblastentheorie. **Arch. mikr. Anat. Bd. 69. p. 515—543,** 1 Taf.

3* **Walker, C. E.** **18.5.**
1906. Observations on the Life-History of Leucocytes. **Lancet Vol. 171 p. 428—429,** 3 figg. [Parallelism as to division, especially as to maiotic division, between either plant or animal sexual cells and leucocytes; all these reduced cells remain out of coördination with the soma. Bearing of these observations upon malignant growth.]

4* Ladreyt, F. 18.5.:**51.74 Sipunculus.**
1906. Sur certains phénomènes de dégénérescence des globules sanguins dans le liquide coelomique de *Sipunculus nudus.* **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 601—602.** [Amibocytes jeunes phagocytent les éléments en regression.]

5* Bruntz, L. 18.5:**53.84.**
1906. A propos de la structure histologique de l'organe globuligène des crustacés décapodes. **Arch. Zool. expér.** (4) **T. 5. p. LIX—LXIV.**

6* Vallet, G. 18.5:**6.**
1906. Deuxième note sur la coloration des plaquettes du sang. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 132—134.**

1907* Walker, C. E. 18.5:**6.**
1906. Origin and Differentiation of the Red Blood Corpuscles in Mammals. (Path. Soc. London.) **Lancet Vol. 171. p. 1777.**

1908* Walker, C. E. 18.5:6.
1906. Observations on the Life-History of Leucocytes. **Proc. R. Soc. London Vol. 78B. p. 53—59,** 4 pls.

9* Rouvière, et F. Ladreyt. 18.5:7.31 Scyllium.
1906. Sur certains stades du développement des hématies chez *Scyllium canicula.* **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 603—604.**

10* Prowazek, S. 18.5:81.
1907. Beitrag zur Kenntnis des Blutes der Reptilien. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 919—920,** 3 figg.

11* Engel. 18.5:9.
1906. Über die Entstehung und Neubildung des Blutes. (Ver. inn. Med. Berlin.) **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 32. p. 1318.**

12* Ferrata, Adolfo. 18.5:9.
1906. Sui globuli bianchi mononucleati. **Arch. Sc. med. Torino Vol. 30. p. 217—247,** 2 tav. [Colorazioni a fresco (rosso neutro etc.). Morfologia, plasmosomi, granulazioni etc. Tutti mononucleati (del sangue, del villo intestinale o dei linfatici) appartengono alla stessa categoria; è inesatta la distinzione fra mononucleati d'origine linfatica e midollare.]

13* Lefas, E. 18.5:9.
1906. Note sur l'origine des globules rouges. **Arch. gén. Méd. Ann. 83. p. 1985—1989,** 4 figg.

14* Retterer, Edm. 18.5:9.
1906/07. Des hématies des mammifères, de leur développement et de leur valeur cellulaire. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 42. p. 567—623. Ann. 43. p. 53—133,** 1 pl. [Cellules du tissu des ganglions lymphatiques se transforment en lymphocytes. Le noyau des lymphocytes se convertit en hématie anucléée. L'hématies nucléée et anucléée ne se transforment pas l'une de l'autre.]

1915* Le Sourd, L., et Ph. Pagniez. 18.5:9.
1906. Un procédé d'isolement à l'état de pureté des hématoblastes du sang. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 1562—1563.** [Par emploi de substances anticoagulantes et de la centrifugation.]

16* Verson, S. 18.5:9.
1906. Contribution à l'étude das mégakaryocytes. (Boll. Soc. Med. Chir. Pavia 1906.) **Arch. ital. Biol. T. 46. p. 199—208,** 2 pls.

17* Weidenreich, Franz. 18.5:9.
1906. Studien über das Blut und die blutbildenden und -zerstörenden Organe IV. Weitere Mitteilungen über rote Blutkörperchen. Technisches, Tylopoden-Erythrocyten, Kernreste, basophile Körnelung, Pseudostrukturen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 69. p. 389—438,** 2 Taf.

18* Biffi, U. 18.5:9.735 Auchenia.
1906. Alcune osservazioni sul sangue del lama. **Arch. Fisiol. Vol. 3. p. 557—571,** 2 tav. [Qualità generali, e essame microscopico.]

19* Jolly, J., et A. Vallé. 18.5:9.74 Felis.
1906. Sur les corpuscules de Schmauch et sur la composition histologique du sang du chat. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 350—352.**

1920* Retterer, Ed. 18.5:9.74 Felis.
1906. Des Hématies du chat et de leurs parties constituantes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 9—11.**

1921* Wright, James Homer. 18.5:9.74 Felis.
1906. Die Entstehung der Blutplättchen. **Arch. path. Anat. Bd. 186. p. 55—63,** 1 Taf. [Blutpl. sind abgeschnürte Teile des Cytoplasmas jener Riesenzellen des Knochenmarks und der Milz, welche von Howell »Megakaryocyten« zum Unterschied von den vielkernigen Osteoklasten genannt worden sind.]

22* Retterer, Ed., et G. Tilloy. 18.5:9.9.
1906. De la forme, de la taille des hématies humaines et de leurs parties constituantes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 111—114.**

23* Vallet, G. 18.5:9.9.
1906. Note sur un procédé simple de coloration des plaquettes du sang ou hématoblastes chez l'homme. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 21—23.** [Réactif de Giemsa, Résultats: Véritables cellules de très faibles dimensions et dont la subst. nucléaire paraît éparse dans le protoplasma.]

24* **Prenant, A.** 18.6.
1905. Questions relatives aux cellules musculaires. **Arch. Zool. expér. gén. (4) T. 3. p. CVIII—CXXII,** 2 figg. [Revue.]

25* Laguesse, E., et Emmanuel Lemoine. 18.6:6.
1906. Sur la charpente conjonctive du muscle lisse. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 75—77.**

26* Hofmann, F. B. 18.6:6.
1907. Histologische Untersuchungen über die Innervation der glatten und der ihr verwandten Muskulatur der Wirbeltiere und Mollusken. **Arch. mikr. Anat. Bd. 70. p. 361—413,** 1 Taf.

27* Schlater, Gustav. 18.6:86 Gallus.
1906. Histologische Untersuchungen über das Muskelgewebe. II. Die Myofibrille des embryonalen Hühnerherzens. **Arch. mikr. Anat. Bd. 69. p. 100—116,** 2 Taf.

1928* **Becker.** 18.8.
1906. Zur Physiologie der Nervenzelle. (31. Wandervers. Südwestdeutsch. Neurol. Irrenärzte.) **Arch. Psychiatr. Bd. 42. p. 273—275.** [Granulalehre, auch die Fibrillen sind nichts als Granula.]

29* **Collin, R.** 18.8.
1906. Coloration de la substance chromatique de la cellule nerveuse dans des pièces préalablement traitées par la méthode de S. R. Cajal. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 155—157.**

30* **Kolmer, W.** 18.8.
1906. Über das Verhalten der Neurofibrillen in der Peripherie. **Verh. Ges. deutsch. Naturf. Ärzte Vers. 77. Tl. 2. Hälfte 2. p. 415—417.** Diskuss. **p. 417—419.** [Fibrillenlehre. Eintritt der Fibrillen in Sinneszellen. Korb-, aber keine Endenbildung. Analogie zw. motor. und sensib. Endigung. etc.]

31* **Lache, Ion. G.** 18.8.
1906. Sur la nucléine de la cellule nerveuse. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 28—30.** [Le nucléole du neurone a la fonction de ramasser les grains de nucléine libres qui sont autour de lui.]

1932* **Schiefferdecker, P.** 18.8.
1906. Neurone und Nervenbahnen. Leipig, J. Ambrosius Barth 8⁰. 323 pp., figg. ℳ 11, —. Ref. von L. R. Müller, München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 2452.) [Für die Neuronentheorie. Kontiguität.

In den Fibrillen isolierte Leitung ausgeschlossen, da sie unter sich komplizierte Netze bilden etc. Metabolischer Gegensatz zwischen Plasma des Neurons und seinen Fibrillen: Gleichgewicht ist Ruhe; Nerventätigkeit ist explosionsartige Umsetzung zwischen beiden Elementen (Reize, Automatismus; dann Gedächtnis, Ermüdung, Schlaf, Hypnose auf Grund obiger Annahme erklärt).]

1933* **Wimmer, August.** 18.8.
1906. Über Neurogliafärbung. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 41. p. 566—568,** 2 figg.

34* Hartmann, Fritz. 18.8:**6.**
***1905.** Die Neurofibrillenlehre und ihre Bedeutung für die klinische Neuropathologie und Psychiatrie. Wien und Leipzig, Wilhelm Braumüller, 1 Taf., 15 figg.

35* Cameron, John. 18.8:**6.**
1906. The Histogenesis of Nerve Fibres: A Cytological Study of the Embryonic Cell-Nucleus. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 41. p. 8—29,** 12 figg. [Also regeneration.]

36* Johnston, J. B. 18.8:**6.**
1906. The Nervous System of Vertebrates. Philadelphia, P. Blakiston's Son & Co. 8⁰. XX. 370 pp., 180 figg. $ 3. [Morphology and development. Nerve elements. Functional divisions. Sense organs. Centers of correlation.]

37* Kolmer, W. 18.8:**6.**
1906. Verhalten der Neurofibrillen im Gehörorgan. **Verh. Ges. deutsch. Naturf. Ärzte Vers. 77. Tl. 2. Hälfte 2. p. 309.** [Eindringen der Fibrillen aus dem Achsenzylinder in die Sinneszellen, Bildung enger Gittermaschen um den Kern.]

1938* Schultze, O. 18.8:**7.**
1906. Über die elektrischen Organe der Fische. **Verh. Ges. deutsch. Naturf. Ärzte Vers. 77. Tl. 2. Hälfte 2. p. 399—402.** Diskuss. **p. 402—403.** [Histogenese der elektr. Platten. Nervenendigungen in ihnen. (Die Neurofibrillen lösen sich kontinuierlich in die gerüstförmig angeordneten Granula des Elektroplasmas auf.)]

39* Harrison, Ross G. 18.8:**76.**
1906. The Development of the Nerve Elements in Vertebrates. (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 1702.** [Nerves are outgrowths of ganglion cell etc.]

40* Gemelli, Agostino. 18.8:**78 Bufo.**
1906. Ricerche sperimentali sullo sviluppo dei nervi degli arti pelvici di »*Bufo vulgaris*« innestati in sede anomala. Contributo allo studio della rigenerazione autogena dei nervi periferici. **Rend. Ist. lombard. (2) Vol. 39. p. 729—734.** [Pezzi innestati prendono colla larva porta-innesto rapporti di connessione anche per mezzo dei nervi oltre che con i vasi e con gli altri tessuti. Il nervo che si costituisce nell' abbozzo innestato è esclusivamente fornito dal sistema nervoso centrale.]

41* Capparelli, A. 18.8:**9.**
1905. La fina struttura delle fibre nervose a doppio contorno. **Atti Accad. Gioen. Sc. nat. Catania (4) Vol. 18. Mem. 1.** 14 pp., 2 tav.

1942* Becker, C. 18.8:**9.**
1906. Zur Physiologie der Nervenzelle. **Neurol. Centralbl. Jahrg. 25. p. 882—896,** 3 figg. [Granulalehre: Diese Granula sind analog ähnlichen

Gebilden in andern Zellen. Fibrillen sind nicht leitende Elemente, sondern nur durch die Färbemethode bedingte Erscheinungsform der Granula. Diese wohl mit irgend welchen Stoffwechselvorgängen in Verband, können aber auch ganz fehlen (in gewissen Zellen). Färbung.]

1943* Bevan-Lewis, W. 18.8:9.
1906. The Neuron Theory — Fatigue, Rest, and Sleep. **Journ. ment. Sc. Vol. 52. p. 661—673.** [No retraction of the dendrites as a whole; but — based on theory of contiguity — the gemmules of dendr. are to be regarded as organs of contact. If the latter is broken on the retract. of gemmules, this may perhaps be regarded as the cause of sleep.]

44* v. Lenhossék, M. 18.8:9.
1906. Zur Kenntnis der Spinalganglienzellen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 69. p. 245—263,** 2 Taf.

45* Lugaro, E. 18.8:9.
1906. Ricerche sulla colorabilità primaria del tessuto nervoso. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 5. p. 1—99,** 4 tav. [»Acido di Bethe« combinato.]

46* Lugaro, E. 18.8:9.
1906. Weiteres zur Frage der autogenen Regeneration der Nervenfasern. **Neurol. Centralbl. Jahrg. 25. p. 786—792,** 2 figg. [Bei jungen Hunden, denen Lumbosakralmark und dazugehör. Gangl. exstirpiert wurden, tritt in den betreffenden Nerven keine autogene Regeneration auf. Die aus Zellen der sympath. Gangl. entspringenden und in die peripher. Nerven eintretenden Fasern sind marklos, also dem Sympath. angehörig und nicht autogen.]

1947* Margulies, A. 18.8:9.
1906. Über Degeneration und autogene Regeneration der peripheren Nerven. **Verh. Ges. deutsch. Naturf. Ärzte Vers. 77. Tl. 2. Hälfte 2. p. 253.** Diskuss. u. a. von v. Wagner. **p. 253—254.** [Autogene Regeneration der Schwannschen Scheide: Vermehrung der Kerne, Zunahme ihres Plasmas. Hierdurch Bildung eines Gewebes, das embryonalen Entwicklungsstadien der Nerven gleichkommt, ohne daß beim Erwachsenen typische, markhaltige Nervenfasern gebildet würden. — v. Wagner berichtet über Versuche von Raimann. Beim neugeborenen Hunde mit exstirpiertem untern Stück des Rückenmarks: Entwicklung markhaltiger Nervenfasern im Ischiadicus.]

48* Medea, Eugenio. 18.8:9.
1906. Contributo allo studio delle fini alterazioni della fibra nervosa fenomeni de- e rigenerativi nella nevrite parenchimatosa degenerativa sperimentale. **Rend. Ist. lombard. (2) Vol. 39. p. 206—211,** 1 fig. **Mem. Ist. lombard. Cl. Sc. mat.-nat. Vol. 20. p. 191—258,** 1 tav., 1 fig.

49* Münzer, E., und O. Fischer. 18.8:9.
1906. Gibt es eine autogene Regeneration der Nervenfasern? **Verh. Ges. deutsch. Naturf. Ärzte Vers. 77. Tl. 2. Hälfte 2. p. 252.** [Autogene Regeneration periph. Nerven (Bethe) wird nicht bestätigt.]

1950* Perroncito, A. 18.8:9.
1906. La régénération des fibres nerveuses. (Boll. Soc. Med.-Chir. Pavia 1906.) **Arch. ital. Biol. T. 46. p. 273—282,** 2 pls.

1951* Bethe, Albrecht. 18.8:9.
1907. Neue Versuche über die Regeneration der Nervenfasern. **Arch. ges. Physiol. Bd. 116. p. 385—478,** 7 Taf.

52* Eisath, Georg. 18.8:9.9.
1906. Über normale und pathologische Histologie der menschlichen Neuroglia. **Monatsschr. Psychiatr. Neurol. Bd. 20. p. 1—36, 139—165, 240—265,** 2 Taf.

53* Gierlich. 18.8:9.9.
1906. Über die Entwickelung der Neurofibrillen in der Pyramidenbahn des Menschen. (Wandervers. südwestdeutsch. Neurol. Irrenärzte Baden-Baden.) **Neurol. Centralbl. Jahrg. 25. p. 637—638.**] Multizelluläre Entstehung der Neurofibrillen (verschiedenartige Begründung, Embryo 6 bis 7 Monate).]

XV. 59.19 Zoogeographia.

54* **de Salignac Fénelon, F.** 19.
1901. Origines et distribution géographique de la faune d'Europe. **Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 34.** 52 pp., Suppl.

55* **Leavitt, Robert Greenleaf.** 19.
1907. The Geographic Distribution of Closely Related Species. **Amer. Natural. Vol. 41. p. 207—240.**

56* **Schütte, H.** 19(22:43.52).
1907. Die untergegangene Jadeinsel Arngast. **Abh. nat. Ver. Bremen Bd. 19. p. 88—120,** 1 Taf. [Fauna.]

1957* **de Peyerimhoff, P.** 19(24).
1906. Considérations sur les origines de la faune souterraine. **Ann. Soc. entom. France Vol. 75. p. 223—233.**

58* **Steinmann, Paul.** 19(24:494).
1907. Beiträge zur Kenntnis der schweizerischen Höhlenfauna. Über eine neue blinde Planarie. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 841—851,** 3 figg. [2 nn. spp. in: *Planaria*, *Cyclops* (1 n. var.).]

59* **Albert, Prince de Monaco.** 19(26).
1905. Sur la campagne de la Princesse-Alice. **Bull. Mus. océanogr. Monaco 1905. No. 39.** 5 pp.

60* **Joubin, L.** 19(26).
1906. Séance d'ouverture des cours de l'Institut Océanographique (le 5 Novembre 1906) à la Sorbonne. **Bull. Mus. océanogr. No. 86.** 15 pp.

61* **Pérez, Ch.** 19(26).
1906. La vie dans les océans. **Cinquantenaire Soc. Sc. phys. nat. Bordeaux 1906. p. 22—39.**

62* **Senna, Angelo.** 19(26).
1906. Raccolte planctoniche fatte dalla R. Nave »Liguria« nel viaggio di circonnavigazione del 1903—1905 sotto il comando di S. A. R. Luigi di Savoia, duca degli Abruzzi. Relazione preliminare ed elenco delle Stazioni. **Publ. Ist. Stud. sup. prat. per. Firenze Vol. 1. p. 1—49.**

1963* **Hérubel, Marcel A.** 19(26).
1907. L'Océanographie et la Biologie. **Rev. scient. (5) T. 7. p. 454—462.**

1964* **Scott, Andrew.** 19 (26:42.72).
1906. Faunistic Notes. **Rep. Lancashire Sea-Fish. Lab. 1905. p. 47—57,** 9 pls. **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 20. p. 191—198,** 9 pls. [*Giardella thompsoni* n. sp.]

65* **Scott, Andrew.** 19 (26:42.72).
1906. Report on the Tow-Nettings. **Rep. Lancashire Sea Fish. Lab. 1905. p. 20—46. — Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 20. p. 164—190.**

66* . . . 19 (26:42.82).
1903. The Trawling Excursions. General Results. **Rep. Northumberland Sea Fish. Comm. 1903. p. 7—39,** 1 fig.

67* . . . 19 (26.01).
1906. Plankton. **Cons. perman. intern. Explor. Mer. Bull. trim. Res.-Crois. périod. 1905/06. No. 3D. p. 63—94.**

68* **Apstein, C.** 19 (26.01).
1906. Plankton in Nord- und Ostsee auf den deutschen Terminfahrten. 1. Teil. (Volumina 1906.) **Wiss. Meeresuntersuch. N. F. Bd. 9. Abt. Kiel p. 1—25,** 14 figg.

69* **Franke, [Johann.]** 19 (26.01).
1906. Die Ernährung der Fische und die Bedeutung des Planktons. (Referat.) **Stenogr. Protok. Verh. internat. Fisch.-Kongr. Wien 1905. p. 115—123, 124—127.**

70* **Steuer, [Adolf].** 19 (26.01).
1906. Die Ernährung der Fische und die Bedeutung des Planktons. (Referat.) **Stenogr. Protok. Verh. internat. Fisch.-Kongr. Wien 1905. p. 127—131.**

1971* **Fowler, G. Herbert.** 19 (26.01).
1907. Suggestions for a more Systematic Study of Oceanic Plankton. **Rep. 76th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 606—607.**

72* **Albert,** Prince de Monaco. 19 (26.1).
1906. Sur la septième campagne scientifique de la Princesse-Alice. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 621—624. — Bull. Mus. océanogr. No. 69.** 6 pp.

73* **Gardiner, J. Stanley.** 19 (26.7).
1907. Investigations in the Indian Ocean. **Rep. 76th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 331—339.**

74* **Schnee.** 19 (26.8).
1906. Das Tierleben des ewigen Eises. **Aus der Natur Jahrg. 1. p. 690—702,** 1 Taf., 10 figg.

75* **Römer, F.** 19 (26.9).
1906. Die wissenschaftlichen Ergebnisse der deutschen Tiefsee-Expedition auf dem Dampfer »Valdivia« 1898—1899. Im Auftrage des Reichsamts des Innern herausgegeben von Professor Dr. Carl Chun in Leipzig. **Nat. Wochenschr. Bd. 21. p. 641—654,** 13 figg.

76* **Moore, J. E. S.** 19 (28).
1907. Halolimnic Faunas and the Tanganyika Problem. **Rep. 76th Meet. Brit. Ass. Avd. Sc. p. 601—602.** — By Paul Pelseneer **p. 602.**

1977* **Lauterbach, R.** 19 (28:43.43).
1905. Die Ergebnisse einer biologischen Probeuntersuchung des Rheins. **Arb. k. Gesundheitsamt Bd. 22. p 630—652,** 1 Taf.

1978* **Levander, K. M.** **19** (2801 : 47.1).
1905. Über das Winterplankton in zwei Binnenseen Süd-Finlands. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Bd. 27. No. 1.** 14 pp.

79* **Levander, K. M.** **19** (2801 : 47.1).
1906. Notiz über das Winterplankton in drei Seen bei Kuopio. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 32. p. 93—96.**

80* **Volk, Richard.** **19** (281 : 43.51).
1907. Über die biologische Elbuntersuchung des Naturhistorischen Museums in Hamburg. **Verh. deutsch. zool. Ges. 17. Vers. p. 137—146.**

81* **Szilády, Zoltán.** **19** (285).
1904. A tengerszemek faunájából. (Über die Fauna der Hochgebirgsseen.) **Rovart. Lapok K. 11. p. 113—120.**

82* **Schorler, B., J. Thallwitz,** und **K. Schiller.** **19** (285 : 43.21).
1906. Pflanzen- und Tierwelt des Moritzburger Großteiches bei Dresden. **Ann. Biol. lacustre T. 1. p. 193—303.**

83* **Huber, Gottfried.** **19** (285 : 43.64).
1905. Monographische Studien im Gebiete der Montigglersen (Südtirol), mit besonderer Berücksichtigung ihrer Biologie. Inaug. Dissert. Univ. Zürich, Stuttgart, Erwin Nägele. 8⁰. 180 pp.

84* **Levander, K. M.** **19** (285 : 47.1).
1906. Beiträge zur Kenntnis des Sees Valkea-Mustajärvi der Fischereiversuchsstation Evois. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Bd. 28. No. 1.** 28 pp., 1 Kart.

1985* **Korotneff, A. A.** **19** (285 : 57.1).
1903. Rapport sur les résultats d'une expédition au lac Baïkal. (Aperçu faunistique et spécialement ichtyologique.) **Congr. internat. Pêche Piscicult. St. Pétersbourg Pt. 1. p. 244—248.**

86* **Arldt, Th.** **19** (285 : 57.1).
1906. Der Baikalsee — ein tiergeographisches Rätsel. **Nat. Wochenschr. Bd. 21. p. 721—725,** 2 figg.

87* **Werner, F.** **19** (4).
1904. Zoologische Kreuz- und Querfahrten in Süd-Bosnien und der Herzegowina. **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 41—57.**

88* **Hesse, R.** **19** (4).
1906. Eiszeitrelikten in unserer Tierwelt. **Jahresh. Ver. vaterl. Naturk. Württemberg Jahrg. 62. p. CII—CIII.**

89* **Murray, James.** **19** (41.14).
1906. Notes on the Biology of the Lochs of North Sutherlandshire. **Scott. geogr. Mag. Vol. 22. p. 422—423.**

90* **Murray, James.** **19** (41.14).
1906. Notes on the Biology of the Lochs of the Shin Basin. **Scott. geogr. Mag. Vol. 22. p. 361.**

91* **Murray, James.** **19** (41.21).
1906. Notes on the Biology of the Lochs in the Lochy District. **Geogr. Journ. Vol. 28. p. 614—615.**

1992* **Murray, James.** **19** (41.21).
1906. Notes on the Biology of the Lochs of the Beauly Basin. **Geogr. Journ. Vol. 27. p. 585.**

1993* **Hickson, Sydney J.** **19** (41.5).
1907. Remarkable Coelenterata from the West Coast of Ireland. **Rep. Sea Inland Fish. Ireland 1905. Pt. 2. p. 101—105,** 2 figg.

94* **Dahl, Fr.** **19** (43.15).
1906. Das Tierleben im Grunewald. Vortrag, gehalten am 10. Mai im Verein für volkstümliche Naturkunde. **Nat. Wochenschr. Bd. 21. p. 823—829,** 8 figg.

95* **Schuster, Ludwig.** **19** (43.36).
1903/05. Im Dachauer Moos. **Zool. Garten Jahrg. 44. p. 369—377.** — Neue Mitteilungen über das Dachauer Moos. **Jahrg. 45. p. 308—315.** — von Ernst Oertel. **p. 178—183, 207—212.**

96* **Schuster, Wilhelm.** **19** (43.41).
1902. Eingebürgerte Fremdlinge im »Mainzer Becken«. **Zool. Garten Jahrg. 43. p. 380—387.**

97* **Joubin, L.** **19** (44.13).
1907. La Presqu'île de Quiberon. **Bull. Mus. océanogr. No. 92.** 24 pp., 4 pls., 19 figg.

98* **Levander, K. M.** **19** (47.1).
1906. Smärre zoologiska notiser. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 32. p. 73—75.**

99* **Gardiner, J. Stanley.** **19** (54.88).
1906. Notes on the Distribution of the Land and Marine Animals, with a List of the Land Plants and Some Remarks on the Coral Reefs. **Fauna & Geogr. Maldive Laccadive Archip. Vol. 2. Suppl. 2. p. 1046—1079.**

2000* . . . **19** (67.6).
1906. The Tjäder East Africa Expedition. **Amer. Mus. Journ. Vol. 6. p. 214—216,** 1 pl., 1 fig.

1* **Schillings, C. G.** **19** (67.8).
1905. Mit Blitzlicht und Büchse. Neue Beobachtungen und Erlebnisse in der Wildnis inmitten der Tierwelt von Äquatorial-Ostafrika. Leipzig, R. Voigtländer. 8⁰. XVI. 558 pp., 302 figg. *M* 14,—. (Ref. von O. Heinroth. Nat. Wochenschr. Bd. 20. p. 61—62, 3 figg. — von C. Thesing. Aus der Natur Jahrg. 1. p. 631—634, 3 figg.) — With Flash-light and Rifle. Photographing by Flashlight at Night the Wild Animal World of Equatorial Africa. Translated and abridged by Henry Zick. New York, Harper Brothers. 8⁰. XIII. 421 pp., 123 figg. (Rev. Amer. Natural. Vol. 40. p. 380—381.) — Flashlights in the Jungle: A Record of Hunting Adventures and of Studies in Wild Life in Equatorial East Africa. Translated by Frederic Whyte with an Introduction by Sir H. H. Johnston. New York, Doubleday Page & Co. 8⁰. XXII. 782 pp., 307 figg. (Rev. Science N. S. Vol. 23. p. 540—544.)

2* **Trouessart, E.** **19** (69).
1907. Les origines et les affinités de la faune de Madagascar. **Rev. scient. (5) T. 7. p. 129—138,** 4 figg.

2003* **Hart, Charles A.,** and **Henry Allan Gleason.** **19** (77.3).
1907. On the Biology of the Sand Areas of Illinois. **Bull. Illinois Lab. Nat. Hist. Vol. 7. p. 137—272,** 16 pls., 1 map. [3 nn. spp. in: *Melanoplus* (H.), *Nabis* (H.), *Ammophila* (H.).]

2004* **Shantz, H. L.** **19** (78.8).
1907. A Biological Study of the Lakes of the Pike's Peak Region — Preliminary Report. **Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 27. p. 75—98,** 3 pls.

5* **Baer, G. A.** **19** (81).
1907. La faune de l'Etat de Goyaz (Brésil). — Notes de voyage. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 288—295.**

6* **Klaatsch, [H.]** **19** (9).
1906. Reisebericht aus Java und Australien. **Zeitschr. Ethnol. Jahrg. 38. p. 764—800.** [Javanische Hunde. *Pithecanthropus*-Fundstelle. Tierfährten usw.]

7* **Batey, Isaac.** **19** (94.5).
1907. The Animal-Life of the Sunbury District Sixty Years Ago. **Victorian Natural. Vol. 24. p. 69—74.**

8* **Schnee.** **19** (96.8).
1903/05. Beiträge zur Fauna der Marshall-Inseln. IV. **Zool. Garten Jahrg. 44. p. 93—100. — Jahrg. 45. p. 23—28, 111—116. — Jahrg. 46. p. 237—242.**

9* **Andresen, P.** **19** (98).
1907. Von der Tierwelt Grönlands. **Natur und Haus Jahrg. 15. p. 209—213,** 1 fig.

10* **Römer, F.** **19** (99).
1906. Die wissenschaftlichen Ergebnisse der deutschen Tiefsee-Expedition auf dem Dampfer »Valdivia« 1898—1899. Im Auftrage des Reichsamts des Innern herausgegeben von Professor Dr. Carl Chun in Leipzig. **Nat. Wochenschr. Bd. 21. p. 641—654,** 13 figg.

XVI. 59.2 Invertebrata.

2011* **Poche, Franz.** **2**:01.
1907. Über den richtigen Gebrauch der Gattungsnamen *Holothuria* und *Actinia*, nebst einigen andern, größtenteils dadurch bedingten oder damit in Zusammenhang stehenden Änderungen in der Nomenclatur der Coelenteraten, Echinodermen und Tunicaten. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 106—109.** [Bohadschiidae n. nom. pro Holothuriidae, Bohadschiinae pro Holothuriinae, Bohadschioidea pro Holothurioidea, Priapidae pro Actiniidae, Priapidea pro Actiniaria, Priapina pro Actiniina, Dagysidae pro Salpidae.]

12* **Carlson, A. J.** **2**:11.12.
1906. Comparative Physiology of the Invertebrate Heart. V. The Heart Rhythm under Normal and Experimental Conditions. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 16. p. 47—66.** [For review, see above **11.12:2.**]

13* **Carlson, A. J.** **2**:11.12.
1906. Comparative Physiology of the Invertebrate Heart. — VI. The Excitability of the Heart During the Different Phases of the Heart Beat. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 16. p. 67—84,** 10 figg. [For review, see above **11.12:2.**]

2014* **Carlson, A. J.** **2**:11.12.
1906. Comparative Physiology of the Invertebrate Heart. — VII. The Relation Between the Intensity of the Stimulus and the Magnitude of the Contraction. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 16. p. 85—99,** 5 figg. [For review, see above **11.12:2.**]

2015* **Carlson, A. J.** 2:11.12.
1906. Comparative Physiology of the Invertebrate Heart. — VIII. The Inhibitory Effects of the Single Induced Shock. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 16. p. 100—109,** 5 figg. [For review, see above 11.12:2.]

16* **Mirande, Marcel.** 2:11.76.
1906. Sur la »Fonction glycogénique« du tégument chez les animaux à chitine. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 34. p. 572—577.** [Glycose dans le tégument chitineux des Arthropodes. Par contre il manque chez les vers.]

17* **Largaiolli, Vittorio.** 2 (43.64).
1907. *Glenodinium pulvisculus* (Ehr.) Stein var. *oculatum* mihi und *Atax intermedius* Koen. var. *lavaronensis* mihi. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 306.**

18* **v. Ahnert, E.** 2 . . . (57.1).
1905. Über ein im Biotitgneiss des Seja-Gebiets entdecktes Fossil. **Verh. min. Ges. St. Petersburg** (2) **Bd. 43. p. 279—288,** 4 figg.

19* **Mayer, A. G.** 2 (74.7).
1905. Sea-shore Life. The Invertebrates of the New York Coast. New York, Aquarium Ser. No. 1. Publ. by the New York zool. Soc. 8⁰. 181 pp., 119 figg. (Rev. Science N. S. Vol. 22. p. 701.)

20* **Dogiel, V.** 2 . . **Haplozoon** (4).
1906. *Haplozoon armatum* n. gen. nova sp., der Vertreter einer neuen Mesozoa-Gruppe. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 895—899,** 9 figg.

XVII. 59.31 Protozoa.

(Vide etiam: 100104, 100114, 100129, 100131, 100137, 100142, 100144, 100145, 100147, 100148, 100150, 100152, 100155, 100156, 100159, 100160, 100162, 100167, 100168, 100173, 100179, 718*, 1864*—1866*, 1868*, 1870*, 1964*, 1967*, 1968*, 1977—1979*, 1982*, 1984*, 1990*, 2017*.)

2021* **Goldschmidt, R.** 31.
1907. Die Tierwelt des Mikroskops (Die Urtiere). Leipzig, B. G. Teubner. 12⁰. 100 pp. 39 figg. *M* 1,25 —.

22* **Hartmann, Max.** 31.
1907. Das System der Protozoen. Zugleich vorläufige Mitteilung über *Proteosoma* (Labbé). **Arch. Protistenkunde Bd. 10. p. 139—158,** 3 figg. [Abstammung der Hämosporidien von trypanosomenartigen Flagellaten: stufenweise Rückbildung des Lokomotionsapparates.]

23* **Loeffler, F.** 31:07.
1907. Neue Verfahren zur Schnellfärbung von Mikroorganismen, insbesondere der Blutparasiten, Spirochäten, Gonococcen und Diphtheriebacillen. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 33. p. 169—171.**

24* **Garbowski, Ludwik.** 31:11.044.
1907. Gestaltsänderung und Plasmoptyse. **Arch. Protistenkunde Bd. 9. p. 53—83,** 1 Taf. [Durch Diffusionsstörungen verursachte Aufblähung des Organismus bewirkt teilweise Abrundung der Körpergestalt. (Einwirkung saurer und alkalischer Dämpfe auf verschiedene Protozoen).]

2025* **Prowazek, S.** 31:11.56.
1907. Die Sexualität bei den Protisten. **Arch. Protistenkunde Bd. 9. p. 22—32.** [Geschlechtlicher Dimorphismus, eine Elementarerscheinung des Organischen.]

2026* **Calkins, Gary N.** 31:11.6.
1906. The Protozoan Life Cycle. **Biol. Bull. Vol. 11. p. 229—244.**

27* **Doflein, F.** 31:11.6.
1907. Fortpflanzungserscheinungen bei Amöben und verwandten Organismen. **Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 23. p. 10—18,** 3 figg. [Keine Doppelkernigkeit der Zelle, eher doppelte Chromatinfunktion (generatives und Trophochromatin).]

28* **Thesing, C.** 31:14.78.5.
1907. In Wehr und Waffen. **Kosmos Stuttgart Bd. 4. p. 199—203,** 13 figg. [Außenskelett von Protozoen.]

29* **Prowazek, S.** 31 . .:16.9.
1907. Chlamydozoa. **Arch. Protistenkunde Bd. 10. p. 336—364,** 13 figg. [Pathogene Mikroorganismen, nach biolog. Verhalten den Protozoen näher stehend als den Bakterien.]

30* **Thesing, Kurt.** 31:16.9:6.
1907. Zoologische Umschau. **Kosmos Stuttgart Bd. 4. p. 161—166,** 3 figg.

31* **Sergent, Edmond,** et **Etienne Sergent.** 31:16.9:82.
1907. Etude sur les Hématozoaires d'Oiseaux. *Plasmodium relictum*, *Leucocytozoon ziemanni* et *Haemoproteus noctuae*, *Haemoproteus columbae*, Trypanosome de l'Hirondelle. Algérie 1906. **Ann. Inst. Pasteur T. 21. p. 251—280,** 2 Taf., 5 figg. [*Plasmodium relictum*: Infection successive de plusieurs oiseaux par mêmes moustiques non réinfectés. Non-infection par moustiques issus de moustiques infectés. Hémosporidies des rapaces nocturnes. *Haemoproteus columbae*: Découverte du second hôte (*Lynchia maura*). *Trypanosoma* de l'Hirondelle: n. sp. in *Trypanosoma*.]

2032* **Balfour, Andrew.** 31:16.9:86.
1907. A Spirillosis and a Haematozoal Disease of Domestic Fowls in the Anglo-Egyptian Soudan. Prel. Note. **Brit. med. Journ. 1907. Vol. 1. p. 744—745.**

33* **Aldershoff, H.,** et **C. M. Broers.** 31 . .:16.9:9.
1906. Contribution à l'étude des corps intra-épithéliaux de Guarnieri. **Ann. Inst. Pasteur T. 20. p. 779—784,** 1 pl.

34* **Mühlens, P.,** und **M. Hartmann.** 31:16.9:9.
1906. Zur Kenntnis des Vaccineerregers. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 41. p. 203—210, 338—343, 435—440,** 1 Taf.

35* **Saul, E.** 31:16.9:9.
1906. Untersuchungen zur Ätiologie der Tumoren. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 42. p. 518—526,** 13 figg. [Parasitäre Protozoen.]

36* **Schuberg, A.** 31:16.9:9.
1906. Zur Beurteilung der nach O. Schmidt in malignen Tumoren auftretenden protozoenähnlichen Mikroorganismen. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 2159—2160.** [Negativ.]

37* **Treutlein.** 31:16.9:9.
1906. Über Protozoen-Blutkrankheiten bei Mensch und Tier in Indien und Deutsch-Ostafrika. **Sitz.-Ber. phys.-med. Ges. Würzburg 1906. p. 13—14.**

2038* **Wenyon, C. M.** 31:16.9:9.32.
1907. Observations on the Protozoa in the Intestine of Mice. **Arch. Protistenkunde Suppl. 1. p. 169—201,** 3 Taf., 1 fig.

2039* **Schein, H.** 31:16.9:9.735.
1907. Hématozoaires des Bovidés en Indo-Chine. **Ann. Inst. Pasteur T. 21. p. 659—665,** 1 pl., 1 fig. [Piroplasmes et trypanosomes.]

40* **Ewing, James.** 31:16.9:9.9.
1907. The Morphological Diagnosis of Pathogenic Protozoa. **New York med. Journ. Vol. 85. p. 1009—1013.**

41* **Stargardt.** 31:16.9:9.9.
1907. Zur Ätiologie der sympathischen Ophthalmie — Über Protozoen im Auge. (Physiol. Ver. Kiel.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 54. p. 443.**

42* **Murray, James.** 31 (41).
1907. Some Rhizopods and Heliozoa from the Forth Area. **Ann. Scott. nat. Hist. 1907. p. 93—96.**

43* **Okamura, K.** 31 (52.3).
1907. An Annotated List of Plankton Microorganisms of the Japanese Coast. **Annot. zool. japon. Vol. 6. p. 125—151,** 4 pls. [*Peridinium tumidum* n. sp.]

44* **Edmondson, Charles Howard.** 31 (77.7).
1906. The Protozoa of Iowa. A Study of Species Known to Occur in the Waters of this State. **Proc. Davenport Acad. Sc. Vol. 11. p. 1—124,** 30 pls.

45* **Awerinzew, S.** 31 (98).
1907. Über einige Süßwasser-Protozoen der Bäreninsel. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 243—247.** [1 n. var. in *Trachelomonas*.]

2046* **Zarnik.** 31. . **Solenopus** (26.23).
1907. Über ein neues Protozoon. (Physikal.-med. Ges. Würzburg.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 54. p. 1612. Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 33. p. 1887.** [*Solenopus chondrophorus* n. g., n. sp., zur Gruppe der Plasmodroma gehörig. Erbsengröße.]

47* **Goldschmidt, R.** 31.1:11.6.
1907. Über die Lebensgeschichte der Mastigamöben. **Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 23. p. 1—6,** 2 figg. [Macro- und Mikrogametocyten. Kerndualismus.]

48* **Awerinzew, S.** 31.1:14.78.5.
1907. Die Struktur und die chemische Zusammensetzung der Gehäuse bei den Süßwasserrhizopoden. **Arch. Protistenkunde Bd. 8. p. 95—111,** 8 figg. [Organische Substanz der Gehäuse ist albumoidartig. »Pseudo-Chitin«.]

49* **Reukauf, E.** 31.1:15.
1906. Die kleinsten Bauwerke der Welt. **Kosmos Stuttgart Bd. 3. p. 174—179,** 25 figg.

50* **Awerinzew, S.** 31.1 (28).
1907. Beiträge zur Kenntnis der Süßwasserrhizopoden. **Arch. Protistenkunde Bd. 8. p. 112—119,** 2 figg.

2051* **Awerinzew, S.** 31.1 (47.1).
1907. Über einige neue Arten gehäusetragender Rhizopoden des Süßwassers. **Arch. Protistenkunde Bd. 8. p. 86—94,** 18 figg. [7 nn. spp. in: *Pyxidicula*, *Lecquereusia* 2, *Difflugia*, *Nebela* 3.]

2052* **Awerinzew, S.** **31.1** (47.2).
1907. Über die Süßwasserprotozoen der Insel Waigatsch. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 306—312,** 5 figg. [*Schaudinnula* n. g., *arcelloides* n. sp.]

53* **Penard, E.** **31.1** (494).
1905. Notes sur quelques Sarcodinés. **Rev. Suisse Zool. T. 13. p. 585—616,** 2 pls. [3 nn. spp. in: *Cochliopodium*, *Placocysta*, *Arachnula*.]

54* **Penard, Eugène.** **31.1** (54.1).
1907. On Some Rhizopods from the Sikkim Himalaya. **Journ. R. micr. Soc. London 1907. p. 274—278,** 1 pl. [*Bulinella* n. g. *indica* n. sp.]

55* **Schubotz, Hermann.** **31.1 Amoeba.**
1905. Beiträge zur Kenntnis der *Amoeba blattae* (Bütschli) und *Amoeba proteus* (Pall.). **Arch. Protistenkunde Bd. 6. p. 1—46,** 2 Taf.

56* **Penard, E.** **31.1 Amoeba**: 11.
1905. Observations sur les Amibes à pellicule. **Arch. Protistenkunde Bd. 6. p. 175—206,** 20 figg. [*A. papyracea* n. sp. 4. Nutrition, locomotion etc.]

57* **Doflein, F.** **31.1 Amoeba**: 11.
1907. Studien zur Naturgeschichte der Protozoen. V. Amöbenstudien. **Arch. Protistenkunde Suppl. 1. p. 250—293,** 3 Taf., 17 figg.

58* **Zuelzer, Margarette.** **31.1 Amoeba**: 11.044.
1907. Über den Einfluß des Meerwassers auf die pulsierende Vacuole. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1907. p. 90—94,** 2 figg.

59* **Prandtl, Hans.** **31.1 Amoeba**: 11.39.
1907. Die physiologische Degeneration der *Amoeba proteus*. **Arch. Protistenkunde Bd. 8. p. 281—293,** 1 Taf., 2 figg.

2060* **Calkins, Gary N.** **31.1 Amoeba**: 11.66.
1907. The Fertilization of *Amoeba proteus*. **Biol. Bull. Vol. 13. p. 219—230,** 2 Taf. [Conjugation of nuclei within original cell parent (endogamy).]

61* **Caullery, Maurice.** **31.1 Amoeba**: 16.9: 53.5
1906. Sur un Amoebien parasite des embryons de *Peltogaster curvatus* Kossm. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 266—269,** 4 figg. [*A. paedophthora* n. sp.]

62* **Blackham, R. J.** **31.1 Amoeba**: 16.9: 9.9.
1906. Tropical Dysentery. **Lancet Vol. 171. p. 1493—1500,** 1 fig.

63* **Jürgens.** **31.1 Amoeba**: 16.9: 9.9
1906. Über Amöben-Enteritis und ihre Beziehungen zur epidemischen Ruhr. (Mit Demonstrationen.) (Ges. Charité-Ärzte Berlin.) **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 43. p. 1607—1608.** Diskuss. **p. 1608—1609.**

64* **Musgrave, W. E.,** and **Moses T. Clegg.** **31.1 Amoeba**: 16.9: 9.9.
1906. The Cultivation and Pathogenesis of Amoebae. **Philippine Journ. Sc. Vol. 1. p. 909—950,** 5 pls.

65* **Awerinzew, S.** **31.1 Amoeba**: 18.1.
1907. Beiträge zur Struktur des Protoplasma und des Kernes von *Amoeba proteus* (Pall). **Zool. Anz. Bd. 32. p. 45—51,** 2 figg.

2066* **Neresheimer, Eugen.** **31.1 Amoeba**: 18.13.
1905. Über vegetative Kernveränderungen bei *Amoeba dofleini* nov. sp. **Arch. Protistenkunde Bd. 6. p. 147—165,** 1 Taf., 13 figg.

2067* **Hamburger, Clara.** **31.1 Amoeba** (45.9).
1905. Zur Kenntnis der *Dunaliella salina* und einer Amöbe aus Salinenwasser von Cagliari. **Arch. Protistenkunde Bd. 6. p. 111—128,** 1 Taf., 2 figg. [*Amoeba salina* n. sp.]

68* **Elpatiewsky, W.** **31.1 Arcella**: 11.6.
1907. Zur Fortpflanzung von *Arcella vulgaris* Ehrbg. **Arch. Protistenkunde Bd. 10. p. 439—466,** 2 Taf., 8 figg.

69* **Cushman, Joseph A.,** **31.1 Arcella**: 14.78.5.
and **William P. Henderson.**
1906. A Preliminary Study of the Finer Structure of *Arcella.* **Amer. Natural. Vol. 40. p. 797—802,** 5 figg.

70* **Hoogenraad, H. R.** **31.1 Hyalodiscus**: 14.
1907. Zur Kenntnis von *Hyalodiscus rubicundus* Hertwig und Lesser. **Arch. Protistenkunde Bd. 9. p. 84—99,** 21 figg.

71* **Bott, Karl.** **31.1 Pelomyxa**: 11.66.
1907. Über die Fortpflanzung von *Pelomyxa palustris* nebst Mitteilungen über ihren Bau. **Arch. Protistenkunde Bd. 8. p. 120—158,** 2 Taf., 1 fig.

72* **Schulze, Franz Eilhard.** **31.1 Xenophyophora** (26.5).
1906. Die Xenophyophoren der amerikanischen Albatros-Expedition 1904—05 nebst einer geschichtlichen Einleitung. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1906. p. 205—229,** 1 Kart. [Stannomidae. Psamminidae nn. fam.]

73* **Schulze, Franz Eilhard.** **31.1 Xenophyophora** (91).
1905/06. Die Xenophyophoren, eine besondere Gruppe der Rhizopoden. **Wiss. Ergebn. deutsch. Tiefsee-Expedition Bd. II. p. 1—55,** 8 Taf. [1 n. sp. in *Psammetta* n. g.] Die Xenophyophoren der Siboga-Expedition. **Siboga-Exped. Monogr. No. 4 bis. p. 1—18,** 3 Taf.

2074* **Douvillé, Henri.** **31.2.**
1906. Evolution et enchaînements des Foraminifères. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 6. p. 588—603,** 1 pl., 3 figg.

75* **Calkins, Gary A.** **31.2**: 11.6.
1907. The Life-Cycle of Protozoa. **Rep. 76th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 596—598.**

76* **Huckr, Kurt.** **31.2**: 14.
1907. Ein Beitrag zur Phylogenie der Thalamophoren. **Arch. Protistenkunde Bd. 9. p. 33—52,** 2 figg.

77* **Schubert, R. J.** **31.2** (115).
1907. Vorläufige Mitteilung über Foraminiferen und Kalkalgen aus dem dalmatinischen Karbon. **Verh. geol. Reichsanst. Wien 1907. p. 211—214.** [*Nummulostagina.*]

78* **Lotti, B.** **31.2** (1162).
1906. Osservazioni geologiche nei dintorni di Rieti. **Boll. Com. geol. Italia Vol. 37. p. 280—316,** 3 figg.

79* **Sacco, Frederico.** **31.2** (118).
1906. Sur la valeur stratigraphique des *Lepidocyclina* et des *Miogypsina.* **Bull. Soc. géol. France (4) T. 5. p. 880—892.**

2080* **Chapman, Frederick.** **31.2** (118).
1907. Tertiary Foraminifera of Victoria. Australia. — The Balcombian

Deposits of Port Phillip: Part I. **Journ. Linn. Soc. London Zool. Vol. 30. p. 10—35,** 4 pls. [*Bioculina angusta* n. sp. 1 n. var. in *Bulimina.*]

2081* **Boussac, Jean.** **31.2** (1181).
1906. Développement et Morphologie de quelques Foraminifères de Priabona. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 6. p. 88—97,** 3 pls. [2 nn. spp. in: *Pellatispira* n. g., *Spiroclypeus.*]

82* **Boussac, Jean.** **31.2** (1181).
1906. Sur le terrain Nummulitique à Biarritz et dans le Vicentin. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 6. p. 555—560.**

83* **Boussac, Jean** **31.2** (1181).
1906. Le terrain Nummulitique des Alpes méridionales. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 6. p. 261—264.**

84* **Checchia-Rispoli, Giuseppe.** **31.2** (1181).
1906. Sull' Eocene di Capo S. Andrea presso Taormina. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 15. Sem. 2. p. 325—327.**

85* **Stoltz, Karl.** **31.2** (1181).
1906. Untersuchungen des Septarien-Tones vom Martinsberg bei Wonsheim in Rheinhessen. **Notizbl. Ver. Erdkunde großh. geol. Landesanst. Darmstadt (4) Heft 27. p. 49—53.**

86* **Prever, P. L.** **31.2** (1181).
1907. Su alcuni terreni a Nummuliti e ad Orbitoidi dell' alta valle dell' Aniene. **Boll. Com. geol. Italia Vol. 38. p. 101—108.**

2087* **Vredenburgh, Ernest W.** **31.2** (1181).
1907. Note on the Distribution of the Genera *Orthophragmina* and *Lepidocyclina* in the Nummulitic Series of the Indian Empire. **Rec. geol. Surv. India Vol. 35. p. 62—67.**

88* **Gough, George C.** **31.2** (41.61).
1907. The Foraminifera of Larne Lough and District. **Rep. Sea Inland Fish. Ireland 1905. Pt. 2. p. 55—62,** 1 pl.

89* **Sidebottom, Henry.** **31.2** (499).
1907. Report on the Recent Foraminifera from the Coast of the Island of Delos (Grecian Archipelago). Part. IV. **Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc. Vol. 51. No. 9.** 22 pp., 4 pls., 7 figg. [5 nn. spp. in: *Nodosaria*, *Lingulina* 2 (1 n. var.), *Frondicularia*, *Polymorphina* (?).]

90* **Goddard, E. J., and H. I. Jensen.** **31.2** (94).
1907. Contributions to a Knowledge of Australian Foraminifera Pt. 2. **Proc. Linn. Soc. New South Wales Vol. 32. p. 291—318,** 1 pl. [6 nn. spp. in: *Sagrina* 2, *Articulina*, *Cerviciferina* n. g., *Frondicularia*, *Reophax.* 3 nn. varr. in: *Cristellaria*, *Lagena*, *Nodosaria.*]

91* **Rhumbler, L.** **31.2** (96.9).
1906. Foraminiferen von Laysan und den Chatham-Inseln. (Ergebnisse einer Reise nach dem Pacific. Schauinsland 1896—1897.) **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 24. p. 21—80,** 4 Taf. [10 nn. spp. in: *Hyperammina*, *Tubinella* (n. g. pro *Articulina inornata*), *Nodobacularia*, *Miliolina* 5, *Adelosina*, *Discorbina.* 1 n. var. in: *Spirillina*, Tubinellinae n. subfam.]

2092* **Prandtl, Hans.** **31.2 Allogromia**: 16.9 : 31.1.
1907. Der Entwicklungskreis von *Allogromia* sp. **Arch. Protistenkunde**

Bd. 9. p. 1—21, 1 Taf., 5 figg. [Vegetative Generation freilebend, Gametenbildung in *Amoeba proteus*. Nach Copulation folgt Flagellatenstadium.]

2093* **Schröder, Olaw.** **31.2 Echinogromia** (26.9).
1907. *Echinogromia multifenestrata* nov. gen. nov. spec. Eine neue, zu den Rhabdamminiden gehörende Rhizopodenart. **Deutsch. Südpol-Exped. Bd. 9. Zool. Bd. 1. p. 343—348,** 1 Taf.

94* **Yabe, H.** **31.2 Fusulina** (26).
1906. A Contribution to the Genus *Fusulina*, with Notes on a *Fusulina*-Limestone from Korea. **Journ. Coll. Sc. Univ. Tokyo Vol. 21. Art. 5. 36 pp.,** 3 pls. [*Doliolina*, *Neoschwagerina* nn. subgg.]

95* **Douvillé, Henri.** **31.2 Fusulinidae**: 14.78.5.
1906. Sur la structure du test dans les Fusulines. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 258—261.**

96* **Douvillé, Henri.** **31.2 Fusulinidae** (115).
1906. Les calcaires à Fusulines de l'Indo-Chine. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 6. p. 576—587,** 2 pls., 10 figg. [*Alveolinella* n. g. pro *Aveolina quoyi*.]

97* **Jiménez de Cisneros, Daniel.** **31.2 Heterostegina** (1182).
1906. Nuevos datos para la Geologia del Sudeste de España. **Boll. Soc. españ. Hist. nat. T. 6. p. 211—218,** 3 figg.

98* **Penard, E.** **31.2 Lieberkühnia.**
1907. Recherches biologiques sur deux *Lieberkühnia*. **Arch. Protistenkunde Bd. 8. p. 225—258,** 22 figg. [Charactères différentiels des deux espèces: *L. paludosa* et *wageneri*.]

2099* **Boussac, Jean.** **31.2 Nummulitidae.**
1906. Sur la formation du réseau des Nummulites réticulées. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 6. p. 98—100,** 1 pl.

2100* **Douvillé, Henri.** **31.2 Nummulitidae** (118).
1906. Evolution des Nummulites dans les différents bassins de l'Europe occidentale. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 6. p. 13—42.**

1* **Winter, F. W.** **31.2 Peneroplis**: 11.51.
1907. Zur Kenntnis der Thalamophoren. I. Untersuchung über *Peneroplis pertusus* (Forskål). **Arch. Protistenkunde Bd. 10. p. 1—113,** 2 Taf., 10 figg. [Schalendimorphismus auf Chromatindimorphismus — »Dichromasie« — (resp. daraus folgende verschiedene Entstehung der Primärkammer) zurückzuführen.]

2* **Lister, J. J.** **31.2 Polystomella**: 11.6.
1907. The Life-History of the Foraminifera. **Rep. 76th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 583—596.** (Rev. Nature Vol. 74. p. 400—406.)

3* **Osimo, Giuseppina.** **31.2 Siderolithes** (117).
1907. Il genere »*Siderolithes*« Lamk. **Atti Accad. Sc. Torino Vol. 42. p. 273—285,** 1 tav., 2 figg. [4 nn. spp. 3 nn. varr.]

4* **Hoogenraad, H. R.** **31.3 Vampyrella**: 11.
1907. Einige Beobachtungen an *Vampyrella lateritia* Leidy. **Arch. Protistenkunde Bd. 8. p. 216—224,** 10 figg.

2105* **Haecker, V.** **31.4**: 18.15.
1907. Über Chromosomen- und Sporenbildung bei Radiolarien. **Verh. deutsch. zool. Ges. 17. Vers. p. 74—84,** 13 figg.

2106* **Häcker, Valentin.** **31.4** (26).
1907. Zur Kenntnis der Castanelliden und Porospathiden. Fünfte Mitteilung über die Tripyleen der »Valdivia«-Ausbeute. **Arch. Protistenkunde Bd. 8. p. 52—65,** 11 figg. [4 nn. spp. in: *Castanissa*, *Castanura*, *Castanidium*, *Castanea*.]

7* **Häcker, Valentin.** **31.4** (26).
1907. Zur Statik und Entwicklung des Coelographidenskelettes. Achte Mitteilung über die Radiolarien der »Valdivia«-Ausbeute. **Arch. Protistenkunde Bd. 9. p. 139—169,** 20 figg. [16 nn. spp. in: *Coelodiceras* n. g. 2, *Coelechinus* n. g., *Coelotetraceras* n. g., *Coelodrymus*, *Coelothyrsus* n. g., *Coelographis* 5, *Coelodecas* 4, *Coelanthemum* n. g.]

8* **Haecker, Valentin.** **31.4** (26.03).
1907. Altertümliche Sphärellarien und Cyrtellarien aus großen Meerestiefen. Neunte Mitteilung über die Radiolarien der »Valdivia«-Ausbeute. **Arch. Protistenkunde Bd. 10. p. 114—126,** 13 figg. [Übereinstimmung mit tiefenlebenden Tripyleen.]

9* **Borgert, A.** **31.4** (26.1).
1907. Über ein paar interessante neue Protozoenformen aus dem Atlantischen Ozean und anderes. Dritte Mitteilung, über die Tripyleen-Ausbeute der Plankton-Expedition. **Arch. Protistenkunde Bd. 9. p. 430—448,** 10 figg. [4 nn. spp. in: *Halocella* n. g., *Lobocella* n. g., *Cornucella* n. g., *Globicella* n. g.]

10* **Popofsky, A.** **31.4** (26.9).
1907. Neue Radiolarien der deutschen Südpolar-Expedition. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 697—705,** 5 figg. [5 nn. spp. in: *Lithacanthus* n. g. 2, *Tetracanthus* n. g., *Conostylus* n. g. 2. Lithacanthidae n. fam.]

2111* **Popofsky, A.** **31.4 Acanthometridae** (26).
1906. Über Acanthometriden des indischen und atlantischen Ozeans. **Arch. Protistenkunde Bd. 7. p. 345—394,** 4 Taf. [3 nn. spp. in: *Acanthochiasma*, *Acanthometron*, *Zygacantha*.]

12* **Popofsky, A.** **31.4 Acanthophracta** (26).
1906. Die Acantharien der Plankton-Expedition. Teil II: Acanthophracta. **Ergebn. Plankton-Exped. Bd. 3. Lief. B.** 160 pp., 16 Taf. [12 nn. spp. in: *Dorataspis* 2 (2 nn. varr.), *Thoracaspis* 2 (3 nn. varr.), *Hystrichaspis*, *Coleaspis*, *Tessaraspis* 3 (2 nn. varr.), *Lychnaspis*, *Diploconus* 2. *Dorataspis*, *Diporaspis*, *Coleaspis* nn. subgg., *Globispinum* n. g. pro *Acontaspis*, *lanceolata*, *Cribrosphaera* pro *Phatnaspis polypora*, *Tignisphaera* pro *Icosaspis tabulata*.]

13* **Popofsky, A.** **31.4 Acanthophracta** (26).
1907. Die nordischen Acantharien. Teil II: Acanthophracten. **Nordisches Plankton Lief. 6. No. 16. p. 71—89,** 9 figg.

14* **Schmidt, Wilhelm J.** **31.4 Castanellidae** (26.1).
1907. Einige neue Castanelliden-Arten. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 297—302,** 8 figg. [8 nn. spp. in: *Castanella* 4, *Castanissa* 3, *Castanopsis*.]

2115* **Häcker, Valentin.** **31.4 Challengeridae** (26).
1906. Zur Kenntnis der Challengeriden. Vierte Mitteilung über die Tripyleen-Ausbeute der Deutschen Tiefsee-Expedition. **Arch. Protistenkunde Bd. 7. p. 259—306,** 1 Taf., 16 figg. [7 nn. spp. in: *Protocystis* 5, *Challengerosium*, *Challengeron*.]

2116* **Schröder, Olaw.** **31.4 Cytocladus** (26.1).
1907. Neue Radiolarien (*Cytocladus gracilis* und *C. major*) der deutschen Südpolar-Expedition 1901—1903. **Deutsch. Südpol.-Exped. Bd. 9. Zool. Bd. 1. p. 205—223,** 3 Taf., 2 figg. [2 nn. spp. in: *Cytocladus* n. g., Cytocladidae n. fam.]

17* **Borgert, A.** **31.4 Medusettidae** (26.1).
1906. Die Tripyleen Radiolarien der Plankton-Expedition. Medusettidae. **Ergebn. Plankton-Exped. Bd. 3. L. h. 4. p. 131—192,** 4 Taf. [*Planktonetta decapus* n. sp.]

18* **Schröder, Olaw.** **31.4 Podactinelius** (26.9).
1907. Eine gestielte Acanthometride (*Podactinelius sessilis* nov. gen. nov. spec.). **Verh. nat.-med. Ver. Heidelberg N. F. Bd. 8. p. 369—370.**

19* **Schröder, Olaw.** **31.4 Podactinelius** (26.9).
1907. Eine gestielte Acanthometride (*Podactinelius sessilis* Ol. Schr. n. g. n. sp.) der deutschen Südpolar-Expedition 1901—1903. **Deutsch. Südpol.-Exped. Bd. 9. Zool. Bd. 1. p. 225—236,** 2 Taf.

20* **Brandt, K.** **31.4 Thalassicola** (26.1).
1905. Beiträge zur Kenntnis der Colliden. **Arch. Protistenkunde Bd. 6. p. 245—271,** 4 Taf., 12 figg. [*Thalassicola gelatinosa* n. sp.]

21* **Borgert, A.** **31.4 Tuscaroridae** (26).
1905. Die Tripyleen Radiolarien der Plankton-Expedition. Tuscaroridae. **Ergebn. Plankton-Exped. Bd. 3. L. h. 2. p. 93—112,** 1 Taf., 2 figg.

22* **v. Lendenfeld, R.** **31.6.**
1907. Woodcocks zusammenfassender Hämoflagellatenbericht. **Biol. Centralbl. Bd. 27. p. 385—392.**

2123* **Hinterberger, Alexander.** **31.6:11.**
1907. Geißeln bei vom Jahre 1894 bis 1907 in zugeschmolzenen Eprouvetten aufbewahrten Kulturen. **Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 20. p. 634—635.** [Erhaltung der Geißeln und der Fortpflanzungsfähigkeit.]

24* **Minchin, E. A.** **31.6:11.6.**
1907. Discussion on the Hemoflagellates. (Brit. med. Ass.) **Med. Rec. New York Vol. 72. p. 584—586.** [Life cycle of hypothetical ancestor of haemoflagellates probably similar to that of *Herpetomonas muscae domesticae.*]

25* **Keysselitz, G.** **31.6:14.**
1907. Über die undulierende Membran bei Trypanosomen und Spirochäten. **Arch. Protistenkunde Bd. 10. p. 127—138,** 1 Taf. [»Peritriche Begeißelung« bei Spirochaeten ist nicht Normalzustand, sondern Folge einer Maceration des aus zahlreichen einzelnen Fibrillen bestehenden Randfadens.]

26* **Sassi, Moriz.** **31.6:14.**
1907. Einiges über Flagellaten. **Mitt. naturw. Ver. Univ. Wien Jahrg. 5. p. 113—116, 117—123,** 1 Taf. [Vorkommen des Volutins (»rote Körnchen« Bütschlis). Chromatophoren. Paramylumkörner. — Geißeln.]

27* **Schulze, Walter.** **31.6:16.9:9.**
1906. Zur Frage der Silberspirochaete. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 43. p. 1654—1657.** [*Spir.* und *Cytorrhyctes.*]

2128* **Trautmann, R.** **31.6:16.9:9.32.**
1907. Etude expérimentale sur l'association du Spirille de la Tick-fever

et de divers Trypanosomes. **Ann. Inst. Pasteur T. 21. p. 808—824.** [Infection mixte à Spirilles et Trypanosomes.]

2129* **Siegel, J.** **31.6**:16.9:9.9.
1907. Experimentelle Studien über Syphilis. II. Der Erreger der Syphilis. **Centralbl. Bakt. Parasit. Bd. 45. Abt. 1. Orig. p. 218—230, 301—320, 404—416,** 5 Taf., 4 figg. [Spirochaeten und Bakterien. Erreger der Syphilis wahrscheinlich *Cytorrhyctes luis.* (Syphilis nicht Spirochaetose, sondern akutes Exanthem). Immunisierung von Pavianen gegen Syphilisimpfung.]

30* **Ucke, A.** **31.6**:16.9:9.9.
1907. Trichomonaden und Megastomen im Menschendarm. **Centralbl. Bakt. Parasit. Bd. 45. Abt. 1. Orig. p. 231—233,** 6 figg.

31* **Bachmann, Hans.** **31.6**(41.44).
1906/07. Le plancton des lacs Ecossais. **C. R. Soc. helvét. Sc. nat. 89me Sess. p. 63—65.** Planktonstudien an den schottischen Seen. **Verh. schweiz. nat. Ges. 89. Vers. p. 65.**

32* **Dogiel, V.** **31.6**(45.73).
1906. Beiträge zur Kenntnis der Peridineen. **Mitth. zool. Stat. Neapel Bd. 18. p. 1—45,** 2 Taf. [5 nn. spp. in: *Gymnodium* 4 (1 n. var.), *Pouchetia.*]

33* **Schouteden, H.** **31.6**(493).
1907. Notes sur quelques Flagellés. **Arch. Protistenkunde Bd. 9. p. 108—136,** 11 figg. [2 nn. spp. in: *Clautriavia*, *Errera* n. g.]

34* **Kofoid, Charles Atwood.** **31.6**(79.4).
1907. Dinoflagellata of the San Diego Region, III. Descriptions of New Species. **Univ. California Publ. Zool. Vol. 3. p. 299—340,** 12 pls. [19 nn. spp. in: *Amphidinium*, *Heterocapsa*, *Ceratium* 8 (2 nn. subspp.), *Gonyaulax*, *Peridinium* 4, *Amphidoma*, *Dinophysis* 2, *Amphisolenia.*]

2135* **Chatton, Edouard.** **31.6 Apodinium**:16.9:49.2.
1907. Nouvel aperçu sur les Blastodinides. (*Apodinium mycetoides* n. g., n. sp.) **C. R. Acad. Sc. Paris T. 144. p. 282—285,** 8 figg.

36* **Chatton, Edouard.** **31.6 Blastodinium**(44.89).
1906. Les Blastodinides, ordre nouveau de Dinoflagellés parasites. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 981—983,** 5 figg. [*Blastodinium* n. g., *pruvoti* n. sp.]

37* **Kofoid, Ch. A.** **31.6 Ceratium.**
1907. On *Ceratium eugrammum* and its Related Species. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 25—28,** 4 figg.

38* **Kofoid, Charles Atwood.** **31.6 Ceratium**:14.78.5.
1907. The Plates of *Ceratium* with a Note on the Unity of the Genus. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 177—183,** 8 figg.

39* **Awerinzew, S.** **31.6 Chilomonas**:11.64.
1907. Beiträge zur Kenntnis der Flagellaten. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 834—841,** 9 figg.

40* **Siegel, J.** **31.6 Cytorrhyctes**:16.9:9.
1906. Zur Kritik der bisherigen *Cytorrhyctes*-Arbeiten. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 42. p. 128—132, 225—230, 321—325.**

2141* **Siegel, J.** **31.6 Cytorrhyctes**:16.9:9.
1906. Was wissen wir über den Vakzineerreger? **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 2574—2575.** Antwort von Paschen **p. 2575.**

2142* **Mühlens, P., und Max Hartmann.** **31.6 Cytorrhyctes**: 16.9:9.
1907. Berichtigungen zu der Publikation Siegels »Zur Kritik der bisherigen *Cytorrhyctes*-Arbeiten«. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 43. p. 153—155.**

43* **Mühlens [P.], und [Max] Hartmann.** **31.6 Cytorrhyctes**: 16.9:9.
1907. Was wissen wir über den Vakzineerreger? Berichtigungen zu den Bemerkungen Siegels in No. 52. Jahrg. 1906. d. Wochenschr. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 54. p. 223—224.**

44* **Bütschli, O.** **31.6 Euglena**: 11.05.
1906. Beiträge zur Kenntnis des Paramylons. **Arch. Protistenkunde Bd. 7. p. 197—228,** 1 Taf., 2 figg.

45* **Haswell, W. A.** **31.6 Euglena**: 16.9: 51.23.
1907. Parasitic Euglenae. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 296—297.**

46* **Fülleborn, F.** **31.6 Leishmania**: 16.9: 9.9.
1907. Über die Kala-azar (tropische Splenomegalie) genannte Krankheit; mit Demonstration von Präparaten. **Verh. Ges. deutsch Naturf. Ärzte Vers. 78. Tl. 2. Hälfte 2. p. 390—391.** Diskuss. **p. 391—392.** [Erreger: *Leishmania donovani.*]

47* **Fülleborn, F.** **31.6 Leishmania**: 16.9: 9.9.
1907. Kala-azar. (Biol. Abt. ärztl. Ver. Hamburg.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 54. p. 442.** [*L. donovani.*]

48* **Martini.** **31.6 Leishmania**: 16.9: 9.9.
1907. Kala-azar (fieberhafte tropische Splenomegalie) bei einem Schantung-Chinesen. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 44. p. 1042—1044,** 4 figg. [Leishman-Donovan-Körperchen.]

2149* **Rogers, Leonard.** **31.6 Leishmania** 16.9: 9.9.
1907. The Milroy Lectures on Kala-Azar, Delivered before the Royal College of Physicians of London. **Brit. med. Journ. 1907. Vol. 1. p. 557—562,** 1 fig. [*Leishmania* n. g. *donovani* n. sp. (Ross.) transmitted by bedbugs.]

50* **Plate, Ludw.** **31.6 Pyrodinium** (729.6).
1906. *Pyrodinium bahamense* n. g. n. sp., die Leucht-Peridinee des »Feuersees« von Nassau, Bahamas. **Arch. Protistenkunde Bd. 7. p. 411—429,** 1 Taf. (Ref. von W. Effenberger. **Nat. Wochenschr. Bd. 21. p. 71—72,** 3 figg.)

51* **Kofoid, Charles Atwood.** **31.6 Polykrikos.**
1907. The Structure and Systematic Position of *Polykrikos* Bütsch. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 291—293,** 1 fig.

52* **Levaditi, C.** **31.6 Spirochaete.**
1906. Morphologie et culture du *Spirochaete refrigens* (Schaudinn et Hoffmann). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 182—184,** 1 fig.

53* **Saling, Theodor.** **31.6 Spirochaete.**
1906. Demonstration von sog. »Silberspirochäten. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1906. p. 247—351,** 1 Taf.

2154* **Saling, Theodor.** **31.6 Spirochaete.**
1906/07. Kritische Betrachtungen über die sogenannte »Syphilisspirochäte«. I. »Die Silberspirochäte«. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 43. p. 162—167, 223—237, 362—368,** 12 figg.

2155* **Beitzke, H.** **31.6 Spirochaete.**
1907. Zur Kritik der Silberspirochäte. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 43. p. 369—371,** 1 fig.

56* **Mühlens, P.** **31.6 Spirochaete.**
1907. Vergleichende Spirochätenstudien. **Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 57. p. 405—416,** 2 Taf. [*Sp. pallida* von andern Spiroch. wohl unterscheidbar.]

57* **Wolff, Max.** **31.6 Spirochaete.**
1907. Eine Entgegnung auf die *Pallida*-Kritik von Herrn Saling. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 43. p. 156—161, 222—229.** — Erwiderung auf den vorstehenden Artikel des Herrn Wolff, betreffend die »Spirochaeten»-Frage von Theodor Saling. **p. 229—233.**

58* **Wolff, Max.** **31.6 Spirochaete.**
1907. *Spirochaete polyspira* (*Treponema polyspirum*) n. sp. (Vorläufige Mitteilung.) **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 2. Bd. 18. p. 448—455,** 2 Taf. In Kulturen von *Planosarcina schaudinni* (Kartoffelfäulebakterien). Wächst auch auf gewöhnlichen Nährböden.]

59* **Burnett, Clough Turrill.** **31.6 Spirochaete:07.**
1906. The Flagellum Staining of *Spirochaeta obermeiri.* **8th ann. Rep. Michigan Acad. Sc. p. 145—146.**

60* **Landsteiner, K.,** und **V. Mucha.** **31.6 Spirochaete:07.**
1906. Zur Technik der Spirochaetenuntersuchung. **Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 19. p. 1349—1350.** [Bei Dunkelfeldbeleuchtung wie bei Ultramikroskopie. Auch zur Beobachtung der »Biologie« der sp.]

61* **Kraus, Alfred.** **31.6 Spirochaete:07.**
1906. Zur Technik der Spirochätenfärbung. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 2568.**

2162* **Levaditi, C.** **31.6 Spirochaete:07.**
1906. A propos de l'imprégnation au nitrate d'argent des spirochètes sur coupes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 67—68.**

63* **Levaditi, C.,** et **Manouélian.** **31.6 Spirochaete:07.**
1906. Nouvelle méthode rapide pour la coloration des spirochètes sur coupes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 134—136.**

64* **Volpino, Guido,** und **Arturo Fontana.** **31.6 Spirochaete:07.**
1906. Einige Voruntersuchungen über künstliche Kultivierung der *Spirochaete pallida* (Schaud.). **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 42. p. 666—669.**

65* **Arning, A.** **31.6 Spirochaete:07.**
1907. Färbung der *Spirochaete pallida.* (Ärztl. Ver. Hamburg.) **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 33. p. 1027.**

66* **Giemsa, G.** **31.6 Spirochaete:07.**
1907. Beitrag zur Färbung der *Spirochaete pallida* (Schaudinn) in Ausstrichpräparaten. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 33. p. 676—679,** 1 fig.

67* **Mandelbaum, M.** **31.6 Spirochaete:07.**
1907. Eine vitale Färbung der *Spirochaetae pallida.* **München. med. Wochenschr. Jahrg. 45. p. 2268—2269.**

2168* **Dutton, I. Everett,** and **John L. Todd.** **31.6 Spirochaete:14.**
1907. A Note on the Morphology of *Spirochaeta duttoni.* **Lancet Vol. 173. p. 1523—1525.**

2169* **Schellack, C.** **31.6 Spirochaete**: 14.
1907. Morphologische Beiträge zur Kenntnis der europäischen, amerikanischen und afrikanischen Rekurrensspirochaeten. **Arb. Gesundh.-Amt Berlin Bd. 27. p. 364—387,** 1 Taf., 3 figg. [Gut geschiedene Arten nach Serumreaktionen und morpholog. Merkmalen. Für amerikan. Form »*Spirochaete novyi*« vorgeschlagen.]

70* **Fantham, H. B.** **31.6 Spirochaete**: 16.9: 4.1.
1907. *Spirochaeta* (*Trypanosoma*) *balbianii* (Certes), its Movements, Structure, and Affinities; and on the Occurrence of *Spirochaeta anodontae* (Keysselitz) in the British Mussel, *Anodonta cygnea.* **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 19. p. 493—501.**

71* **Ficker, M.,** und **Stephanie Rosenblat.** **31.6 Spirochaete**: 16.9: 54.2.
1907. *Argas miniatus* und Hühnerspirillose. I. Mitteilung. **Hyg. Rundsch. Jahrg. 17. p. 1114—1118,** 5 figg. [Übertragung der Spirochaeten durch Zecken, die mit Hühnerblut Spiroch. aufgenommen. Aus Eiern inficierter Zecken gezüchtete Nachkommen sind stets spirochaetenfrei.]

72* **Kunstler, J.,** et **Ch. Gineste.** **31.6 Spirochaete**: 16.9: 57.22.
1906. *Spirillum periplaneticum* nov. spec. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 135,** 1 fig.

73* **Klodnitzky, N. N.** **31.6 Spirochaete**: 16: 9: 57.5.
1907. Über die Vermehrung der Rückfallsspirochaeten im Körper der Wanzen. **Centralbl. Bakt. Parasit. Bd. 45. Abt. 1. Orig. p. 126—128,** 2 figg.

74* **Jaffé, J.** **31.6 Spirochaete**: 16.9: 57.71.
1907. *Spirochaeta culicis* nov. spec. **Arch. Protistenkunde Bd. 9. p. 100—107,** 1 Taf., 2 figg. [In *Culex*-Larven.]

2175* **Gabritschewsky, G.** **31.6 Spirochaete**: 16.9: 84.1.
1898. Beiträge zur Pathologie und Serotherapie der Spirochäten-Infektionen. **Centralbl. Bakter. Parasitol. Bd. 24. Abt. 1. p. 365—371, 439—445, 635—641, 721—730, 778—782.**

76* **Borrel, A.** **31.6 Spirochaete**: 16.9: 86.
1906. Cils et division transversale chez le Spirille de la poule. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 138—141,** 2 figg.

77* **Levaditi, C.** **31.6 Spirochaete**: 16.9: 86.
1906. La spirillose des embryons de poulet dans ses rapports avec la Tréponémose héréditaire de l'homme. **Ann. Inst. Pasteur T. 20. p. 924—938.**

78* **Levaditi, C.,** et **Manouélian.** **31.6 Spirochaete**: 16.9: 86.
1906. Nouvelles recherches sur la spirillose des poules. **Ann. Inst. Pasteur T. 20. p. 593—600,** 1 pl.

79* **von Prowazek, S.** **31.6 Spirochaete**: 16.9: 86.
1906. Morphologische und entwicklungsgeschichtliche Untersuchungen über Hühnerspirochaeten. **Arb. Gesundh.-Amt Bd. 23. p. 554—569,** 2 Taf. [*Sp. anodontae* n. sp.]

2180* **Uhlenhuth,** und **Gross.** **31.6 Spirochaete**: 16.9: 86.
1907. Untersuchungen über die Wirkung des Atoxyls auf die Spirillose der Hühner. **Arb. Gesundh.-Amt Berlin Bd. 27. p. 231—255.** [Atoxyl wirkt hemmend auf Vermehrung der Parasiten, beschleunigend auf Bildung von Schutzstoffen, anregend auf Phagocytose.]

2181* **Hoffmann, E.** **31.6 Spirochaete**: 16.9:9.
1906. Mitteilungen und Demonstrationen über experimentelle Syphilis, *Spirochaeta pallida* und andere Spirochätenarten. (Freie Verein. Mikrobiol.) **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Ref. Bd. 38. p. 108—113.**

82* **Levaditi, C., et Manouélian.** **31.6 Spirochaete**: 16.9:9.
1906. Recherches sur la spirillose provoquée par le spirille de la »Tick-Fever«. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 566—567.**

83* **Saling, Theodor.** **31.6 Spirochaete**: 16.9:9.
1906. Zur Kritik der *Spirochaete pallida* Schaud. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 42. p. 38—42, 120—128,** 2 Taf., 2 figg. [Sind Gewebsbestandteile, spez. Nervenfasern.]

84* **Bertarelli, E.** **31.6 Spirochaete**: 16.9:9.
1907. Über die Empfänglichkeit der Fleischfresser (Hund) und der Wiederkäuer für experimentelle Syphilis. **Centrabl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 43. p. 790—793.** [Hornhautübergangsvirus vom Kaninchen erzeugt Augensyphilis beim Hund und Schaf.]

85* **Bertarelli, E.** **31.6 Spirochaete**: 16.9:9.
1907. Das Virus der Hornhautsyphilis des Kaninchens und die Empfänglichkeit der unteren Affenarten und der Meerschweinchen für dasselbe. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 43. p. 448—455.** [Bei Reihenübertragung von Hornhautsyphilis Verstärkung des Virus, Konstantbleiben des Spirochätenbefundes.]

86* **de Beurmann.** **31.6 Spirochaete**: 16.9:9.
1907. Spirilloses et sporotrichoses. (Soc. méd. Hôpitaux.) **Semaine méd. Ann. 27. p. 370.** [Ressemblance entre spirilles du pian et tréponèmes pâles.]

2187* **Brückner, und Werner.** **31.6 Spirochaete**: 16.9:9.
1907. Bemerkung zu der Arbeit des Herrn C. Fraenkel: Unterschiede zwischen den einzelnen Formen des Zeckenfiebers in No. 31 dieser Zeitschrift. **Med. Klin. Jahrg. 3. p. 1459.** — Erwiderung von Fraenkel. **p. 1459.**

88* **Fraenkel, Carl.** **31.6 Spirochaete**: 16.9:9.
1907. Unterschiede zwischen den einzelnen Formen des Zeckenfiebers. **Med. Klin. Jahrg. 3. p. 928—929.** [Zwei verschiedene Unterarten der Spirillen des afrikan. Rekurrens: westafrik. Art: *Spirillum duttoni*, ostafrik. (v. Koch zuerst gesehen) weiterhin als *Spirillum* des Zeckenfiebers zu bezeichnen. Nach Impfung mit der einen Art Unempfänglichkeit nur für diese (Tierexperiment).]

89* **Fraenkel, Carl.** **31.6 Spirochaete**: 16.9:9.
1907. Über die Spirillen des Zeckenfiebers. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 54. p. 201—202.**

90* **Fraenkel, Carl.** **31.6 Spirochaete**: 16.9:9.
1907. Untersuchungen über das *Spirillum obermeieri.* **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 44. p. 125—126.**

2191* **Fraenkel, C.** **31.6 Spirochaete**: 16.9:9.
1907. Untersuchungen über die Spirillen des europäischen Recurrensfieber. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 44. p. 681—684.** [Von den Erregern des amerikanischen u. afrikanischen Rückfallfiebers verschieden (nach morphologischem u. färberischem Verhalten, Bewegung, Virulenz).]

2192* **Fraenkel, C.** **31.6 Spirochaete**: 16.9: 9.
1907. Beobachtungen an den Spirillen des Zeckenfiebers und des amerikanischen Rekurrenz. **Hyg. Rundsch. Jahrg. 17. p. 263—265.** [Spirillen des amerikanischen Rekurrens zeigen seitenständige Geißelfäden wie diejenigen des Zeckenfiebers.]

93* **Hoffmann, Erich.** **31.6 Spirochaete**: 16.9: 9.
1907. Demonstration eines Kaninchens mit Keratitis syphilitica (12. Passage) und eines Seidenäffchens (*Hapale*) mit Initialeffekten an der Augenbraue und dem Genitale (3. Passage). (Ver. inn. Med. Berlin). **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 33. p. 1194.** [*Spirochaete* lebend in Cornea nachgewiesen.]

94* **Levaditi, C.,** et **Manouélian.** **31.6 Spirochaete**: 16.9: 9.
1907. Recherches sur l'infection provoquée par le spirille de la Tick-fever. **Ann. Inst. Pasteur T. 21. p. 295—311,** 2 Taf. [Spirille de tick-fever exclusivement dans torrent circulatoire. Aucun stade intra-cellulaire. Destruction des spirilles phénomène essentiellement phagocytaire. Enchevêtrement des spirilles précède dégénérescence.]

95* **Mackie, Percival F.** **31.6 Spirochaete**: 16.9: 9.
1907. A Preliminary Note on Bombay Spirillar Fever. **Lancet Vol. 173. p. 832—835.**

96* **Manteufel.** **31.6 Spirochaete**: 16.9: 9.
1907. Experimentelle Beiträge zur Kenntnis der Rekurrensspirochaeten und ihrer Immunsera. **Arb. Gesundh.-Amt Berlin Bd. 27. p. 327—363.** [Immunserum ist parasiticid. Phagocytose ist Symptom, nicht Ursache von Spirochaetenschwund und Immunität.]

2197* **Saling, Th.** **31.6 Spirochaete**: 16.9: 9.
1907. Spirochätenähnliche Spiralfasern (sogenannte »Silberspirochäten«) im Gewebe eines Schweinefötus. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 44. p. 339—348,** 1 Taf. [Fall Karlinsky. *Spirochaete* nicht Lueserreger.]

98* **Schüller, Max.** **31.6 Spirochaete**: 16.9: 9.
1907. Über die protozoischen Parasiten bei Syphilis. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 43. p. 794—803,** 7 figg. [Die einzelnen Phasen der Syphilis sind direkt an die verschiedenen Entwicklungsstadien protozoischer Parasiten gebunden, deren Überimpfung die Übertragung der Syphilis bedingt.]

99* **Schulze, Walter.** **31.6 Spirochaete**: 16.9: 9.
1907. Die »Silberspirochäten« in der Kornea. **Klin. Monatsbl. Augenheilk. Bd. 3. p. 466—475,** 1 Taf. [Übertragbark. der Syphilis auf Kaninchen. Sog. »Silberspiroch.« nicht als ausschließl. Spir. erwiesen (in nicht infic. Kornea = Nervenendfibrillen).]

2200* **Wenyon, C. M.** **31.6 Spirochaete**: 16.9: 9.32.
1906. Spirochaetae in Mice. **Lancet Vol. 171. p. 954.**

1* **Bertarelli, E.** **31.6 Spirochaete**: 16.9: 9.32.
1907. Über die Transmission der Syphilis auf das Kaninchen. II. Bericht. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 43. p. 167—173, 238—245,** 1 fig.

2202* **Finger, E.,** und **K. Landsteiner.** **31.6 Spirochaete**: 16.9: 9.32.
1907. Bemerkung zu der Mitteilung von W. Schulze. **Med. Klin. Jahrg. 3. p. 929.** [Bezügl. Übertragbarkeit v. Syphilis.]

2203* **Fülleborn, und Martin Mayer.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.32.
1907. Übertragung der *Spirochaete obermeieri* auf Mäuse. (Vorläufige Mitteilung.) **Med. Klin. Jahrg. 3. p. 487—788.** [Mäuse für *Spirochaete obermeieri* nicht absolut unempfänglich, wie bisher angenommen.]

4* **Galli-Valerio, B., und Vera Salomon.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.32.
1907. Die syphilitische Keratitis des Kaninchens. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 45. p. 37—44,** 3 figg.

5* **Grouven, C.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.32.
1907. Über positive Syphilisimpfung am Kaninchenauge. **Med. Klin. Jahrg. 3. p. 774—775.** [Zahlreiche *Spirochaetae pall.* (keine andern Spirochaeten oder Bakterien) über 5 Monate nach Infektion.]

6* **Parodi, Umberto.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.32.
1907. Über die Übertragung der Syphilis auf den Hoden des Kaninchens. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 44. p. 428.** [Anwesenheit v. *Spiroch.*]

7* **Schulze, Walter.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.32.
1907. Bemerkungen zu den Kaninchenimpfungen. **Med. Klin. Jahrg. 3. p. 552—553.**

8* **Gonder, Richard.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.4.
1907. Studien über die *Spirochaete* aus dem Blute von *Vesperugo Kuhlii* Keys. und Blas. (Natterer). **Arb. Gesundh.-Amt Berlin Bd. 27. p. 406—413,** 1 Taf. [Zellparasitismus.]

2209* **Martin, Gustave.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.725.
1906. Sur un cas de Spirillose du cheval observé en Guinée française. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 124—126,** 1 fig.

10* **Finger, E., und K. Landsteiner.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.82.
1906. Untersuchungen über Syphilis an Affen. (II. Mitteilung.) **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Bd. 115. Abt. 3. p. 179—199.**

11* **Siegel, J.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.82.
1907. Experimentelle Studien über Syphilis. I. Impfsyphilis der Affen. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 43. p. 569—586,** 2 Dopp.-Taf., 7 figg. [Spirochäte kein Protozoon, sondern Bakterium, als solches unmöglich Syphiliserreger.]

12* **Levaditi, C.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.88.
1906. Transmission de la balano-posthite érosive circinée chimpanzé, Rôle du *Spirochaete refringens.* **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 184—186,** 1 fig.

13* **Bodin, E.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.9.
1905. *Spirochaeta pallida* dans les lésions syphilitiques. **Bull. Soc. scient. Univ. Rennes T. 14. p. 311—314.**

14* **Bab, Hans.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.9.
1906. Spirochätenbefunde im menschlichen Auge. Ein Beitrag zur Genese der Augenerkrankungen bei hereditärer Lues. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 32. p. 1945—1948,** 7 figg.

2215* **Bertarelli, E.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.9.
1906. »*Spirochaete pallida*« und Osteochondritis. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 41. p. 639—642,** 1 Taf.

2216* **Bertarelli, E.,** und **G. Volpino.** **31.6 Spirochaete: 16.9: 9.9.**
1906. Weitere Untersuchungen über die Gegenwart der *Spirochaete pallida* in den Schnitten primärer, sekundärer und tertiärer Syphilis. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 41. p. 74—78,** 1 Taf.

17* **Blaschko, A.** **31.6 Spirochaete: 16.9: 9.9.**
1906. *Spirochaete pallida.* Eine vorläufige Entgegnung. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 43. p. 1265.** [Gegen Schulze **p. 1213,** und Friedenthal **p. 1217.**]

18* **Bosc, F. J.** **31.6 Spirochaete: 16.9: 9.9.**
1906. Les maladies bryocytiques (maladies à protozoaires). 4e Mémoire. La Syphilis. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 41. p. 729—736, 807—811,** 17 figg.; **Bd. 42. p. 423—432, 509—512, 613—615, 705—713,** 1 fig.

19* **Branch, C. W.** **31.6 Spirochaete: 16.9: 9.9.**
1906. A Case of Haemoptysis, with Numerous Spirochaetes in the Sputum. **Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 1537—1538.**

20* **Ehrmann, S.** **31.6 Spirochaete: 16.9: 9.9.**
1906. Über Spirochaetenbefunde in den syphilitischen Geweben. **Wien. med. Wochenschr. Jahrg. 56. p. 1905—1908.**

21* **Ferré.** **31.6 Spirochaete: 16.9: 9.9.**
1906. Recherches sur la présence du *Spirochaete* de Schaudinn dans les lésions superficielles de la syphilis. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 97—98.**

22* **Forest, M.** **31.6 Spirochaete: 16.9: 9.9.**
1906. Beitrag zur Morphologie der *Spirochaete pallida* (*Treponema pallidum* Schaudinn). **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 42. p. 608—612,** 1 Taf.

2223* **Fouquet, Ch.** **31.6 Spirochaete: 16.9: 9.9.**
1906. Présence du spirochète pâle de Schaudinn dans le testicule d'un nouveau-né hérédo-syphilitique. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 792—794.**

24* **Greeff,** und **Clausen.** **31.6 Spirochaete: 16.9: 9.9.**
1906. *Spirochaeta pallida* bei experimentell erzeugter interstitieller Hornhautentzündung. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 32. p. 1454—1455,** 3 figg.

25* **Hoffmann, Erich.** **31.6 Spirochaete: 16.9: 9.9.**
1906. Über die diagnostische Bedeutung der *Spirochaeta pallida.* **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 43. p. 1421—1423.** [U. a. gegen Schulze und Saling (Silberspirochaete).]

26* **Hoffmann, Erich,** und **S. v. Prowazek.** **31.6 Spirochaete: 16.9: 9.9.**
1906. Untersuchungen über die Balanitis- und Mundspirochäten. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 41. p. 741—744, 817—821,** 1 Taf.

27* **Jadassohn.** **31.6 Spirochaete: 16.9: 9.9.**
1906. *Spirochaete pallida.* (Med. chir. Ges.-Kanton Bern.) **Corr.-Bl. Schweiz. Ärzte Jahrg. 36. p. 561.**

2228* **Krienitz, W.** **31.6 Spirochaete: 16.9: 9.9.**
1906. Über morphologische Veränderungen an Spirochäten. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 42. p. 43—47.**

2229* **Levaditi, C., et Sauvage.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.9.
1906. Pénétration du *Treponema pallidum* dans l'ovule. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 559—561,** 1 fig.

30* **Lipschütz, B.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.9.
1906. Zur Kenntnis der *Spirochaete pallida* im syphilitischen Gewebe. **Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 19. p. 1110—1114,** 3 figg.

31* **Mohn.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.9.
1906. Bericht über Spirochätenbefunde in der Plazenta. (Med. Ges. Leipzig.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 2324—2325.**

32* **Mühlens, P., und M. Hartmann.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.9.
1906. Über *Bacillus fusiformis* und *Spirochaeta dentium.* **Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 55. p. 81—109,** 4 Taf.

33* **Nattan-Larrier L., et A. Brindeau.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.9.
1906. Présence du *Spirochaete pallida* dans le placenta syphilitique. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 181—182.**

34* **Nattan-Larrier, L., et A. Brindeau.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.9.
1906. Passage du *Spirochaete pallida* des tissus foetaux aux tissus maternels dans le placenta syphilitique. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 250—252.**

35* **Novy, F. G., and R. E. Knapp.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.9.
1906. Relapsing Fever and Spirochaetes. **Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 1573—1575.**

36* **Paschen, E.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.9.
1906. Demonstration von Schnittpräparaten von Organen macerierter Foeten (Methode Levaditi) mit sehr zahlreichen *Spirochaetae pallidae.* (Ärztl. Ver. Hamburg.) **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 32. p. 1397.**

2237* **Reuter, Karl.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.9.
1906. Neue Befunde von *Spirochaete pallida* (Schaudinn) im menschlichen Körper und ihre Bedeutung für die Ätiologie der Syphilis. **Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 54. p. 49—64,** 2 Taf.

38* **Ritter, E.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.9.
1906. Beiträge zum Nachweis der *Spirochaete pallida* in syphilitischen Produkten. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 2004—2006,** 1 fig.

39* **Saling, Theodor.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.9.
1906. Zur Kritik der *Spirochaete pallida* Schaud. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 41. p. 737—740, 812—816,** 2 Taf., 2 figg.

40* **Schlimpert, Hans.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.9.
1906. Pathologisch-anatomische Befunde an den Augen bei zwei Fällen von Lues congenita. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 32. p. 1942—1945.** [Spärliches Vorkommen von *Spirochaete* etc.]

41* **Schridde, Herm.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.9.
1906. Spirochaetenbefunde in Organen und ihre Verwertung für die Diagnose und den Infectionsmodus der Syphilis. (Ärztl. Ver. Marburg.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 1892—1893.**

2242* **Stenczel, Arpad.** **31.6 Spirochaete**: 16.9 : 9.9.
1906. Untersuchungen über die *Spirochaete pallida* in den Krankheitsprodukten der erworbenen Syphilis. **Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 19. p. 1586—1589.**

2243* **Treutlein.** **31.6 Spirochaete**:16.9:9.9.
1906. Demonstration von Spirochäten. **Sitz.-Ber. phys.-med. Ges. Würzburg 1906. p. 17—18.**

44* **Wallich, V.,** et **C. Levaditi.** **31.6 Spirochaete**:16.9:9.9.
1906. Recherches sur la présence du *Spirochaete pallida* dans le placenta. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 191—192.**

45* **Wersilowa, Marie.** **31.6 Spirochaete**:16.9:9.9.
1906. Zur Lehre der hereditären Syphilis. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 42. p. 513—518,** 6 figg.

46* . . . **31.6 Spirochaete**:16.9:9.9.
1907. Über krankheitserregende Spirochaeten u. die Ätiologie der Syphilis. (14. Intern. Kongr. Hyg. Dermogr.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 54. p. 2159. — Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 33. p. 1719.** [Ätiologische Bedeutung der *Spirochaete.*]

47* **Benda, C.** **31.6 Spirochaete**:16.9:9.9.
1907. Zur Levaditifärbung der *Spirochaete pallida.* Nebst Bemerkungen über die Histologie der Leber bei Lues congenita. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 44. p. 428—432, 480—484.** [Sicherer Nachweis der *Spirochaete* als Centrum syphilitischer Gewebsänderung.]

48* **Blaschko, A.,** und **C. Benda.** **31.6 Spirochaete**:16.9:9.9.
1907. Bemerkungen und Demonstrationen zur Spirochaetenfrage und zur Kritik der Levaditischen Silberfärbung von Mikroorganismen, mit Demonstration. (Berlin. med. Ges.) **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 44. p. 255—259, 292—295.** — Diskuss. **p. 318—320, 350—358. München. med. Wochenschr. Jahrg. 54. p. 349.** — Diskuss. **p. 492—498, 500—501. — Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 33. p. 321, 401.**

2249* **Clarke, J. Jackson.** **31.6 Spirochaete**:16.9:9.9.
1907. On the Pathology of Syphilis. (R. med. chir. Soc. London.) **Lancet Vol. 172. p. 91.** [Connexion between *Spirochaete p.* and protozoa in Syphil. described by the author 10 years ago.]

50* **Dohi, Sh.** **31.6 Spirochaete**:16.9:9.9.
1907. Über das Vorkommen der *Spirochaete pallida* im Gewebe, nebst einigen Bemerkungen über Spirochätenfärbung und die Kernfärbung mit Silber imprägnierter Präparate. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 44. p. 246—256.**

51* **Doutrelepont.** **31.6 Spirochaete**:16.9:9.9.
1907. Mikroskopische Präparate von *Spirochaete pallida* bei tertiärer Lues. **Sitz.-Ber. naturhist. Ver. preuß. Rheinl. Westfalen 1906. B. p. 66—67.**

52* **Ehrmann, S.** **31.6 Spirochaete**:16.9:9.9.
1907. Über die Beziehungen der *Spirochaeta pallida* zu den Lymph- und Blutbahnen, sowie über Phagocytose im primären und sekundären Stadium. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 44. p. 223—245,** 1 Taf., 14 figg.

2253* **Eitner, E.** **31.6 Spirochaete**:16.9:9.9.
1907. Über Beobachtungen an der lebenden *Spirochaete pallida.* **München. med. Wochenschr. Jahrg. 54. p. 770—773.** [Häufige Inkongruenz zwischen klinischer Erscheinung und Spirochaetenbefund bestätigt Schaudinns Auffassung der *Spirochaete* als einer vorübergehenden Entwicklungsphase eines Protozoon.]

2254* **Gierke, E.** **31.6 Spirochaete**: 16.9:9.9.
1907. Die intracelluläre Lagerung der Syphilisspirochäten. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 44. p. 348—353,** 3 figg. [In versch. Zellarten.]

55* **Hauck, L.** **31.6 Spirochaete**: 16.9:9.9.
1907. Über den derzeitigen Stand der Frage nach dem Erreger der Syphilis. **Sitz.-Ber. phys. med. Soc. Erlangen Bd. 38. p. 219—236.**

56* **Hölling, Ad.** **31.6 Spirochaete**: 16.9:9.9.
1907. *Spirillum giganteum* und *Spirochaete balbianii.* **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 44. p. 665—668.** [Protozoennatur von *Spir. balb.*]

57* **Hoffmann, E.** **31.6 Spirochaete**: 16.9:9.9.
1907. *Spirochaete pallida* lebend bei Dunkelfeldbeleuchtung. (Ver. inn. Med. Berlin.) **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 33. p. 82—83.**

58* **Mayer, M.** **31.6 Spirochaete**: 16.9:9.9.
1907. Spirochaetenbefunde bei Framboesia tropica **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 33. p. 462—463,** 1 fig. [Ätiologische Bedeutung der durch Giemsafärbung nachgewiesenen *Spirochaete pertenuis.*]

59* **Mühlens, P.** **31.6 Spirochaete**: 16.9:9.9.
1907. Untersuchungen über *Spirochaete pallida* und einige andere Spirochaetenarten, insbesondere in Schnitten. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt 1. Orig. Bd. 43. p. 586—592, 674—693,** 2 Taf. [Kultivierung von *Spir. pall.* gelungen.]

60* **Rolshoven, Franz.** **31.6 Spirochaete**: 16.9:9.9.
1907. Über das Vorkommen der *Spirochaetae pallidae* im Blute. **Med. Klin. Jahrg. 3. p. 989—990.**

2261* **Saling, Th.** **31.6 Spirochaete**: 16.9:9.9.
1907. Das Resultat der viertägigen Spirochätendiskussion in der Berliner Mediz. Gesellschaft. **Fortschr. Med. Jahrg. 25. p. 545—556.**

62* **Schereschewsky, I.** **31.6 Spirochaete**: 16.9:9.9.
1907. Das Verhalten der *Spirochaete pallida* (Schaudinn) bei der Giemsafärbung. **Centralbl. Bakt. Parasit. Bd. 45. Abt. 1. Orig. p. 91—94,** 1 Taf., 1 fig.

63* **Schmorl, Georg.** **31.6 Spirochaete**: 16.9:9.9.
1907. Die Färbung der *Spirochaete pallida* im Schnittpräparat nach Giemsa. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 33. p. 876—878.**

64* **Schüffner, W.** **31.6 Spirochaete**: 16.9:9.9.
1907. Die *Spirochaeta pertenuis* und das klinische Bild der Framboesia tropica. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 54. p. 1364—1368.**

65* **Swellengrebel, N. H.** **31.6 Spirochaete**: 16.9:9.9.
1907. Sur la cytologie des Spirochètes et des Spirilles. **Ann. Inst. Pasteur T. 21. p. 448—465, 562—586,** 2 pls., 3 figg. [Rapprochement de *Spiroch. balbiani* et *Sp. buccalis* des bactériacées.]

66* **Wolff, Max.** **31.6 Spirochaete**: 16.9:9.9.
1907. Nochmals zur *Pallida*-Kritik des Herrn Saling. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 43. p. 803—806.**

2267* **Zabolotny, D.** **31.6 Spirochaete**: 16.9:9.9.
1907. Beobachtungen über Beweglichkeit und Agglutination der *Spirochaete pallida.* **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 44. p. 532—534,** 5 figg.

2268* **Ashburn, P. M.**, and **Charles F. Craig.** **31.6 Treponema**: 16.9 : 9.82.
1907. Observations upon *Treponema pertenuis* Castellani of Yaws and the Experimental Production of the Disease in Monkeys. **Philippine Journ. Sc. Vol. 2. p. 441—467,** 4 pls. [Morphology, motility, dividing forms, cultivation of *Trep.* — Yaws and syphilis are distinct diseases. *T. partenuis* and *pallidum* differentiated by results from inoculation of monkeys.]

69* **Levaditi, C.**, et **J. McIntosh.** **31.6 Treponema**: 16.9 : 9.82.
1907. Contribution à l'étude de la culture de »*Treponema pallidum*«. **Ann. Inst. Pasteur T. 21. p. 784—797,** 2 Taf. [Spirochète obtenu en cultures sériées constitue une variété avirulente du parasite de la syphilis. Sacs en collodion ensemencés avec tréponèmes vivants sont placés dans le péritoine du singe.]

70* **Leuriaux, C.**, et **V. Geets.** **31.6 Treponema**: 16.9 : 9.9.
1906. Culture du *Treponema pallidum* de Schaudinn. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 41. p. 684—688,** 11 figg.

71* **Fouquet, Ch.** **31.6 Treponema**: 16.9 : 9.9.
1907. Présence de tréponèmes pâles de Schaudinn dans l'appendice d'un foetus hérédo-syphilitique. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 145. p. 1309—1310.** [Appendicites (dites »familiales« en particulier) d'origine syphilitique.]

72* **Marshall, T.** **31.6 Treponema**: 16.9 : 9.9.
1907. Yaws: a Histologic Study. **Philippine Journ. Sc. Vol. 2. p. 469—474,** 4 pls. [Characteristic features of yaws papule. (*Treponema pertenuis.*)]

73* **Dobell, C. Clifford.** **31.6 Trichomastix**: 16.9 : 81.21.
1907. *Trichomastix serpentis* n. sp. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 51. p. 449—458,** 1 pl., 2 figg.

2274* **Kofoid, Charles Atwood.** **31.6 Triposolenia.**
1906. A Discussion of Species Characters in *Triposolenia.* I. The Nature of Species Characters. II. The Adaptive Significance of Species Characters. III. The Coincident Distribution of Related Species. **Univ. California Publ. Zool. Vol. 3. p. 117—126.**

75* **Kofoid, Charles Atwood.** **31.6 Triposolenia**: 11.7.
1906. On the Significance of the Asymmetry in *Triposolenia.* **Univ. California Publ. Zool. Vol. 3. p. 127—133,** 2 figg.

76* **Kofoid, Charles Atwood.** **31.6 Triposolenia** (79.4).
1906. Dinoflagellata of the San Diego Region. II. On *Triposolenia*, a New Genus of the Dinophysidae. **Univ. California Publ. Zool. Vol. 3. p. 93—116,** 3 pls. [5 nn. spp. in: *Triposolenia* (n. g. pro *Amphisolenia* part.).]

77* **Keysselitz, G.** **31.6 Trypanoplasma**: 11.6.
1906. Generations- und Wirtswechsel von *Trypanoplasma borreli* Laveran et Mesnil. **Arch. Protistenkunde Bd. 7. p. 1—74,** 162 figg. [Längsteilung im Fischblut, Kopulation im Darm der Fischegel.]

78* **Chifflot, Conte**, et **Vaney.** **31.6 Trypanoplasma**: 16.9 : 7.55.
1906. Kyste de l'ovaire chez le *Cyprinus auratus.* **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 35. p. 125, 533—535.**

79* **Mathis, C.** **31.6 Trypanosoma**: 07.
1906. Sur une modification au milieu de Novy-MacNeal pour la culture des trypanosomes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 550—552.**

2280* **França, Carlos.** **31.6 Trypanosoma**: 07.
1907. Coloration vitale des Trypanosomes. **Bull. Soc. portug. Sc. nat. Vol. 1. p. 9—11.**

2281* **Ehrlich, Paul.** **31.6 Trypanosoma**: 11.044.
1907. Experimentelle Trypanosomenstudien. (Berlin. med. Ges.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 54. p. 396; Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 33. p. 361.** [Therapeutische Biologie.]

82* **Vlès, Fred.** **31.6 Trypanosoma**: 14.
1906. Sur la structure et les affinités de *Trypanosoma balbianii.* **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 408—410,** 6 figg.

83* **Perrin, W. S.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 4.1.
1906. Researches Upon the Life-History of *Trypanosoma balbianii* (Certes). **Arch. Protistenkunde Bd. 7. p. 131—156,** 2 Taf., 26 figg. [Longitudinal division within crystalline style, production of gametes and conjugation in the gut of oyster when crystalline melte.]

84* **Brumpt, E.** **31. 6. Trypanosoma**: 16.9 : 51.5.
1906. Rôle pathogène et mode de transmission du *Trypanosoma inopinatum* Ed. et Et. Sergent. Mode d'inoculation d'autres Trypanosomes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 167—169.**

85* **Robertson, Muriel.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 51.5.
1907. Studies on a Trypanosome Found in the Alimentary Canal of *Pontobdella muricata.* **Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 17. p. 83—108,** 4 pls.

86* **Novy, Frederick G.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 57.72.
1906. The Trypanosomes of Tsetse Flies. **Journ. infect. Disease Vol. 3. p. 394—411,** 3 pls. [*T. grayi* n. sp.]

2287* **Minchin, E. A.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 57.72.
1907. On the Occurrence of Encystation in *Trypanosoma grayi* Novy, with Remarks on the Method of Infection in Trypanosomes Generally. **Proc. R. Soc. London Vol. 79. p. 35—40,** 8 figg.

88* **Jakimoff, W. L.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 6
1904. Zur Biologie der Trypanosomen der Nagana und des Mal de Caderas. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 37. p. 668—678.**

89* **Brumpt, E.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 6.
1906. Mode de transmission et évolution des Trypanosomes des Poissons. — Description de quelques espèces de Trypanoplasmes des Poissons d'eau douce. — Trypanosome d'un Crapaud africain. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 162—164.** [3 nn. spp.]

90* **Rodhain, I.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 6.
1907. Note sur quelques trypanosomes de grenouilles et de poissons dans l'Ubangi. **Centralbl. Bakt. Parasit. Bd. 45. Abt. 1. Orig. p. 129—133,** 8 figg.

91* **Brumpt, E.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 7.5.
1906. Sur quelques espèces nouvelles de Trypanosomes parasites des poissons d'eau douce: leur mode d'évolution. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 160—162.** [9 nn. spp.]

92* **França, C.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 7.55.
1907. Le Trypanosome de l'anguille (*Trypanosoma granulosum* Laveran & Mesnil). **Bull. Soc. portug. Sc. nat. Vol. 1. p. 90—102,** 1 pl.

2293* **Bouet, G.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 78.
1906. Culture du Trypanosome de la grenouille (*Trypanosoma rotatorium*). **Ann. Inst. Pasteur T. 20. p. 564—577,** 1 pl., 2 figg.

2294* **França, Carlos.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 78.
1907. Culture des Trypanosomes de la Grenouille (*T. costatum* et *T. rotarium*) dans le sang de l'animal porteur de l'infection. **Bull. Soc. portug. Sc. nat. Vol. 1. p. 5—8,** 3 figg.

95* **França, Carlos.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 78.
1907. Cycle évolutif des Trypanosomes de la Grenouille (*Trypanosoma costatum* et *rotatorium*). **Bull. Soc. portug. Sc. nat. Vol. 1. p. 27—28,** 2 figg.

96* **Stebbins, James H.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 78.
1907. On the Occurrence of Trypanosomes in the Blood of *Rana clamata*. **Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 27. p. 25—30,** 1 pl.

97* **Goebel, Oswald.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 86.
1906. Le nagana chez la poule. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 321—323.**

98* **Laveran, A.,** et **F. Mesnil.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.
1906. Identification des Trypanosomes pathogènes. Essais de sérodiagnostic. **C. R. Acad. Sc Paris T. 142. p. 1482—1487.**

99* **Martin, Gustave.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.
1906. Du rôle important du *Trypanosoma dimorphon* dans les épizooties de la Guinée française. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 107—109.**

2300* **Mesnil, F.,** et **M. Nicolle.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.
1906. Traitement des trypanosomiases par les »couleurs de benzidine«. Seconde partie—étude expérimentale. **Ann. Inst. Pasteur T. 20. p. 513—538.**

1* **Mesnil, F.,** et **J. Rouget.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.
1906. Sensibilité des ruminants et des singes au trypanosome de la Dourine. **Ann. Inst. Pasteur T. 20. p. 669—697,** 2 figg.

2302* **Mott, F. W.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.
1906. Changes in the Nervous System Produced in Chronic Trypanosome Infections. (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 1772—1777,** 8 figg.

3* **Nicolle, M.,** and **F. Mesnil.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.
1906. Treatment of Trypanosomiasis by the »Colours of Benzidine«. (Brit. med Ass.) **Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 1777—1779.**

4* **Pécaud.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.
1906. La Soumaya, Trypanosomiase du Moyen-Niger. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 58—59.**

5* **Rodet, A.,** et **G. Vallet.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.
1906. *Trypanosoma brucei* et Nagana expérimental. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 186—189.**

6* **Sergent, Edmond,** et **Etienne Sergent.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.
1906. Etudes sur les trypanosomiases de Berbérie en 1905. **Ann. Inst. Pasteur T. 20. p. 665—681.**

7* **Bouet, G.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.
1907. Les Trypanosomiases animales de la Basse-Côte d'Ivoire. (Note préliminaire.) **Ann. Inst. Pasteur T. 21. p. 468—474.**

8* **Bouet, G.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.
1907. Les Trypanosomiases de la Haute-Côte d'Ivoire. Note préliminaire. **Ann. Inst. Pasteur T. 21. p. 969—982.**

2309* **Bouffard, G.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.
1907. La Souma trypanosomiase du Soudan français. Note préliminaire. **Ann. Inst. Pasteur T. 21. p. 587—592.**

2310* **Buffard, M.**, et **G. E. Schneider.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9:9.
1907. Au sujet de la dourine. **Rec. Méd. vétér. Paris T. 84. p. 520—525.** [Trypanosome le plus aisément décelable au début des lésions dourineuses.]

11* **Cazalbou, M.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9:9.
1907. Contribution à l'étude des Trypanosomiases de l'Afrique occidentale. Quelques modifications de virulence. **Ann. Inst. Pasteur T. 21. p. 911—927,** 1 fig.

12* **Ehrlich, P.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9:9.
1907. Chemotherapeutische Trypanosomen-Studien. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 44. p. 233—236, 280—283, 341—344.**

13* **Laveran, A.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9:9.
1907. Sur les Trypanosomiases du Haut-Niger. **Ann. Inst. Pasteur T. 21. p. 321—356,** 7 figg. [*Trypanosoma cazalboui* (agent de la Souma), *Tr. pecaudi* (ag. d. Baleri), *Tr. soudanense* (peut-être nouvelle espèce).]

14* **Laveran, A.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9:9.
1907. Nouvelle contribution à l'étude des trypanosomiases du Haut-Niger. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 145. p. 293—295.**

15* **Laveran, A.**, et **A. Thiroux.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9:9.
1907. Sur le rôle de la rate dans les trypanosomiases. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 145. p. 14—18.** [Aucunes propriétés trypanolytiques.]

16* **Laveran, A.**, et **A. Thiroux.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9:9.
1907. Au sujet du rôle de la rate dans les trypanosomiases. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 145. p. 295—297.** [Aucune propriété de détruire les parasites. (Crises trypanolytiques chez des animaux dératés comme chez les normaux).]

2317* **Martin, Gustave.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9:9.
1907. Les Trypanosomiases animales de la Guinée française. **Ann. Inst. Pasteur T. 21. p. 357—382,** 15 figg. — Appendice. Trypanosomiase des bœufs du Dahomey, **p. 382—383,** 2 figg. [Surtout *Tr. dimorphon.*]

18* **Massaglia, A.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9:9.
1907. Rôle de la rate dans les trypanosomiases. (Ac. Sc.) **Semaine méd. Ann. 27. p. 492.** [Aucun rôle trypanolytique.]

19* **Rodet, A.**, et **G. Vallet.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9:9.
1907. Sur le rôle destructeur de la rate à l'égard des trypanosomes. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 145. p. 281—283.** [Destruction des parasites (*Trypanosoma brucei*) résultant surtout d'une trypanolyse extra-cellulaire. (Présence de débris de trypanos. dans le parenchyme splénique.)]

20* **Schein, H.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9:9.
1907. Contribution à l'étude du Surra d'Indo-Chine. **Ann. Inst. Pasteur T. 21. p.739—752.**

21* **Thiroux, A.**, et **Teppaz.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9:9.
1907. Les trypanosomiases animales au Sénégal. **Ann. Inst. Pasteur T. 21. p. 211—223,** 1 Taf., 4 figg. [Fleuve Sénégal est limite entre trypanosomiase du nord à Tabanides ou *Stomoxys*, et trypanosomiases du sud à Tsétsé.]

2322* **Wendelstadt.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9:9.
1907. Behandlung und einige Entwicklungsformen der Nagana-Trypanosomen. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 33. p. 1280.**

2323* **Yakimoff, W. L.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.
1907. Über *Trypanosoma lewisi* und seine Verbreitung in Petersburg. **Infektionskrankh. parasit. Krankh. Hyg. Haustiere Bd. 2. p. 341—352.**

24* **Yakimoff, W. L.**, und **Nadeshda Schiller.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.
1907. Zur Trypanosomeninfektion durch die Schleimhaut des Verdauungstraktes. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 43. p. 694—702.** [Infektion mit Trypanosomen durch Schleimhaut des Verdauungskanals bei Ratte, Hund, Kaninchen, Meerschweinchen.]

25* **Pricolo, Antoine.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.32.
1906. Le trypanosome de la souris. Cycle de développement des trypanosomes chez le foetus. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 42. p. 231—235,** 1 fig.

26* **Blanchard, R.**, et **Marc Blatin.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.32.
1907. Immunité de la marmotte en hibernation à l'égard des maladies parasitaires. **Arch. Parasitol. T. 11. p. 361—378. — Bull. Soc. zool. France T. 32. p. 32—37.** [Immunité absolue envers *Trypanosoma brucei*, *Tr. gambiense*, *T. evansi* et au *Tr.* d'El Debab, en sommeil hibernal. Toxines font défaut, parasites meurent par refroidissement. Marmotte éveillée est sensible aux Tr.- Marm. est refractaire à l'infestation de *Spirochaeta duttoni* à l'état de veille et d'hibernation, se laisse infecter par la trichine à l'état de veille (refract. pendant le somm. hib.).]

27* **Laveran, A.**, et **A. Thiroux.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.32.
1907. Sur le rôle de la rate dans les trypanosomiases. **Ann. Inst. Pasteur T. 21. p. 593—612,** 7 figg. [Aucune action trypanolytique.]

2328* **Plimmer, H. G.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.32.
1907. Further Observations on the Effects Produced on Rats by the Trypanosomata of Gambia Fever and of Sleeping Sickness. **Proc. R. Soc. London Vol. 79 B p. 95—102,** 1 pl.

29* **Swingle, Leroy D.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.32.
1907. Some Studies on *Trypanosoma lewisi.* (Stud. zool. Lab. Univ. Nebraska No. 74.) **Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 27. p. 111—122,** 1 pl.

30* **Fellmer, T.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.33.
1907. Veränderungen an Nagana-Trypanosomen durch Igelpassage. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 45. p. 512—515,** 1 Taf. [Veränderung der Form. Abnahme der Virulenz für Ratten.]

31* **Laveran, A.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.735.
1907. Nouvelle contribution à l'étude des trypanosomiases du Haut-Niger. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 144. p. 243—247.** [*Tr. pecaudi* n. sp.]

32* **Rodet, A.**, et **G. Vallet.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.74.
1906. Nagana expérimental. Sur les variations du nombre des trypanosomes dans le sang du chien. Trypanolyse intravasculaire et pouvoir trypanolytique du sérum. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 327—328.**

33* **Roux, Gabriel**, et **Léon Lacomme.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.74.
1906. Disparition momentanée des trypanosomes du Nagana chez des chiens infectés. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 135—137.**

34* **Grant, James.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.9.
1906. Sleeping Sickness. **Trans. R. Soc. Canada (2) Vol. 12. Sect. 4. p. 15—19.**

2335* **Koch, R.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.9.
1906. Über den bisherigen Verlauf der deutschen Expedition zur Erfor-

schung der Schlafkrankheit in Ostafrika. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 32. Sonderbeil. p. I—VIII.**

2336* **Kudicke.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.9.
1906. Ein Beitrag zur Kenntnis der menschlichen *Trypanosoma*-Krankheit. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 41. p. 72—74,** 1 Taf., 1 fig.

37* **Massey, A. Yale.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.9.
1907. Sleeping Sickness on the Lualaba River, Central Africa. **Lancet Vol. 172. p. 908.**

38* **Roubaud, E.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.9.
1907. Transmission de *Trypanosoma dimorphon* par *Glossina palpalis* R. Desv. (Note préliminaire). **Ann. Inst. Pasteur T. 21. p. 466—467.**

39* **Salvin-Moore, J. E.,** and **Anton Breinl.** **31.6 Trypanosoma**: 16.9 : 9.9.
1907. Note on the Life Cycle of the Parasite of Sleeping Sickness. **Lancet Vol. 172 p. 1219—1220,** 3 figg. [Life cycle complete within body of one animal. Union of macro- and micronuclei corresponding to a sexual act. Contagion only by mechanical transference of blood.]

40* **Ross, Ronald,** and **J. E. S. Moore.** **31.6 Trypanosoma**: 18.13.
1907. Note on the Nucleus of Trypanosomes. **Brit. med. Journ. 1907. Vol. 1. p. 138.**

41* **Laveran, A.** **31.6 Trypanosoma** (66.9)
1906. Trypanosomiases du Haut-Niger; un nouveau trypanosome pathogène. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 94—97.** [*Trypanosoma cazalboui* n. sp.]

42* **Powers, J. H.** **31.6 Volvox.**
1907. New Forms of *Volvox.* (Stud. zool. Lab. Univ. Nebraska No. 75.) **Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 27. p. 123—150,** 4 pls.

2343* **Smith, Bertram G.** **31.6 Volvox.**
1907. *Volvox* for Laboratory Use. **Amer. Natural. Vol. 41. p. 31—34.**

44* **Enriques, Paolo.** **31.7**: 11.66.
1907. La coniugazione e il differenziamento sessuale negli Infusori. **Arch. Protistenkunde Bd. 9. p. 195—296,** 4 Taf., 2 figg.

45* **Lindner, G.** **31.7**: 16.9 : 9.
1907. Biologische Studien über parasitische Protozoen. **Arch. wiss. prakt. Tierheilk. Bd. 33. p. 432—444,** 1 Taf. [In die Muskeln von Schlachtvieh u. Wildpret eingedrungene Vorticellen u. Colpidien veranlassen die Miescherschen Schläuche.]

46* **Schuberg, A.** **31.7**: 18.18.
1905. Über Cilien und Trichocysten einiger Infusorien. **Arch. Protistenkunde Bd. 6. p. 61—110,** 2 Taf. [Distaler Teil der Cilie als »Endstück« differenciert.]

47* **Schröder, Olaw.** **31.7** (26.9).
1907. Die Infusorien der deutschen Südpolar-Expedition 1901—1903. **Deutsch. Südpol. Exped. Bd. 9. Zool. Bd. 1. p. 349—360,** 1 Taf. [4 nn. spp. in: *Acineta*, *Tokophrya* 2, *Ophryodendron.*]

48* **Koessler, Karl K.** **31.7 Balantidium**: 16.9 : 9.9.
1906. Ein Fall von *Balantidium*-Colitis. **Mitt. Ges. inn. Med. Kinderheilk. Wien Jahrg. 5. p. 50—51.**

2349* **Rheindorf.** **31.7 Balantidium**: 16.9 : 9.9.
1907. Ciliatendysenterie. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 44. p. 1578—1580,** 3 figg.

2350* **Arcichovskij, V.** **31.7 Blepharisma: 11.76.**
1905. Über das Zoopurpurin, ein neues Pigment der Protozoa (*Blepharisma lateritium*). [Ehrbg.] **Arch. Protistenkunde Bd. 6. p. 227—229,** 1 fig.

51* **Schröder, Olaw.** **31.7 Campanella: 14.**
1906. Beiträge zur Kenntnis von *Campanella umbellaria* L. sp. (*Epistylis flavicans* + *grandis* Ehrb. **Arch. Protistenkunde Bd. 7. p. 75—105,** 2 Taf.

52* **Bovard, John F.** **31.7 Condylostoma: 11.7.**
1907. The Structure and Movements of *Condylostoma patens.* **Univ. California Publ. Zool. Vol. 3. p. 343—368,** 1 pl., 21 figg.

53* **Prandtl, Hans.** **31.7 Didinium: 11.66.**
1906. Die Konjugation von *Didinium nasutum* O. F. M. **Arch. Protistenkunde Bd. 7. p. 229—258,** 2 Taf. 12 figg. [Reduktionsvorgang nachgewiesen.]

54* **Fauré-Fremiet, E.** **31.7 Epistylis: 11.6.**
1907. L'*Epistylis perrieri* sp. nov. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63. p. 551—552.**

55* **Schröder, Olaw.** **31.7 Epistylis: 14.**
1906. Beiträge zur Kenntnis von *Epistylis plicatilis* (Ehrbg.). **Arch. Protistenkunde Bd. 7. p. 173—185,** 1. Taf.

56* **Joseph, H.** **31.7 Loxodes: 18.13.**
1907. Beobachtungen über die Kernverhältnisse von *Loxodes rostrum* O. F. M. **Arch. Protistenkunde Bd. 8. p. 344—369,** 1 Taf. [Nach Zahl, Form, Anordnung, Art u. Größe der Kerne sind 3 scharf charakterisierte Typen (vielleicht Rassen, oder gar Arten?) zu unterscheiden.]

2357* **Holmes, S. J.** **31.7 Loxophyllum: 11.69.**
1907. The Behavior of *Loxophyllum* and its Relation to Regeneration. **Journ. exper. Zool. Vol. 4. p. 399—418,** 7 figg.

58* **Kunstler, J.,** et **Ch. Gineste.** **31.7 Opalina: 11.044.**
1906. Les cultures de Protozoaires et les variations de la matière vivante. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 365—367.** [Structure différente du protoplasma etc. d'*Opalina* selon le milieu de culture: eau salée, eau pure. Influence de l'état de santé de la grenouille hôte sur cette structure.]

59* **Traube, Mengarini, Margherita Scala,** e **Alberto Scala.**
31.7 Opalina: 11.044.
1906. Dell' azione del cloruro di sodio sui corpuscoli rossi del sangue della rana e sulle opaline. **Arch. Fisiol. Vol. 3. p. 572—579,** 2 tav. [Tossica sebbene isotonica; per una soluzione veramente fisiologica si vuole un miscuglio di sali o di altre sostanze.]

60* **Neresheimer, Eugen.** **31.7 Opalina: 11.6.**
1906. Der Zeugungskreis von *Opalina.* (Ges. Morphol. Physiol. München.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 53. p. 1786—1787,** 1 fig. — **Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 22. p. 24—28.**

2361* **Neresheimer, Eugen.** **31.7 Opalina: 11.6.**
1907. Die Fortpflanzung der Opalinen. **Arch. Protistenkunde Supplement 1. p. 1—42,** 3 Taf., 2 figg. [Typischer Generationswechsel: Anzahl agamogenetischer Generationen mit einer gamogenetischen gesetzmäßig abwechselnd.]

2362* **Metcalf, Maynard M.** **31.7 Opalina:11.66.**
1907. Studies on *Opalina.* (Preliminary Notice.) **Zool. Anz. Bd. 32. p. 110—118,** 7 figg.

63* **Metcalf, Maynard M.** **31.7 Opalina:16.9:78.**
1907. The Excretory Organs of *Opalina.* Part I. **Arch. Protistenkunde Bd. 10. p. 183—187, 365—374,** 1 pl., 15 figg.

64* **Fauré-Fremiet, Emmanuel.** **31.7 Ophrydium.**
1906. Sur l'*Ophrydium versatile.* **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 46—48.**

65* **Topsent, E.** **31.7 Ophrydium** (44.32).
1906. Une station d'*Ophrydium versatile* dans la Marne. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 576.**

66* **Cépède, Casimir.** **31.7 Orchitophrya:11.044.**
1907. L'adaptation au milieu marin d'*Orchitophrya stellarum* Cépède, Infusoire astome parasite des testicules des Etoiles de mer. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 145. p. 1435—1437.** [Probablement phénomène normal. Contamination des Etoiles de mer donc par processus d'infection directe?]

67* **Cépède, Casimir.** **31.7 Orchitophrya** (44.27.)
1907. La castration parasitaire des Etoiles de mer mâles par un nouvel Infusoire astome: *Orchitophrya stellarum* n. g., n. sp. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 145. p. 1305—1306.** [Infestant testicules d'*Asteracanthion rubens.*]

2368* **Lister, J. J.** **31.7 Paramaecium.**
1906. Biometry and Biology: A Reply to Prof. Pearson. **Nature Vol. 74. p. 584—585.** — by Karl Pearson **p. 608—610, 636.**

69* **Calkins, Gary N.** **31.7 Paramaecium:11.**
1906. Morphology a Necessary Factor in the Study of Pathogenic Protozoa. (Med. Ass. greater City New York.) **Med. Rec. New York Vol. 70. p. 1013.** [Life cycles in *Paramaecium caudatum.*]

70* **Bancroft, Frank W.** **31.7 Paramaecium:11.044.**
1906. On the Influence of the Relative Concentration of Calcium Ions on the Reversal of the Polar Effects of the Galvanic Current in *Paramecium.* **Journ. Physiol. London Vol. 34. p. 444—463,** 3 figg. [Swimming forwards towards anode in weak solutions of many salts (cilia at their anodal ends beat more strongly forw: now galvan. stimulation reversed: it acts at the anode). Absence of galvanotrop. caused by salts tending to diminish conc. of Ca ions. $CaCl_2$ prevents both anodal galvanotrop. and absence of galvanotrop. Character of galvanotrop. depends upon rel. amounts of free Ca ions. Loeb's theory.]

71* **Bancroft, Frank W.** **31.7 Paramaecium:11.044.**
1906. The Control of Galvanotropism in *Paramecium* by Chemical Substances. **Univ. California Publ. Physiol. Vol. 3. p. 21—31.** [Swimming forwards towards Anode in some salt solutions; in others, or stronger concentrations of the same salts, total absence of Galvanotropism. Oblique Galvanotropism. (Author) see also Journ. Physiol. London Vol. 34. p. 444.]

2372* **Calkins, Gary N.,** and **Sara White Cull.** **31.7 Paramaecium:11.66.**
1907. The Conjugation of *Paramaecium aurelia* (*caudatum*). **Arch. Protistenkunde Bd. 10. p. 375—415,** 7 Taf.

2373* **Fauré-Fremiet, Emmanuel.** **31.7 Stentor**: 11.59.
1906. Sur un cas de monstruosité chez *Stentor coeruleus.* **Arch. Anat. micr. T. 8. p. 660—666,** 4 figg. [Pied bifide.]

74* **Neresheimer, Eugen.** **31.7 Stentor**: 14.
1907. Nochmals über *Stentor coeruleus.* **Arch. Protistenkunde Bd. 9. p. 137—138.** [Rechtfertigung gegenüber Schröder.]

75* **Schröder, Olaw.** **31.7 Stentor**: 14.
1907. Beiträge zur Kenntnis von *Stentor coeruleus* Ehrbg. und *St. roeselii* Ehrbg. **Arch. Protistenkunde Bd. 8. p. 1—16,** 1 Taf.

76* **Brandt, Karl.** **31.7 Tintinnidae** (26).
1906/07. Die Tintinnodeen der Plankton-Expedition. **Ergebn. Plankton-Exped. Bd. 3. L. a,** 33 pp., 70 Taf. [39 nn. spp. in: *Codonella* 4, *Tintinnopsis* 5, *Cyttarocylis* 15 (1 n. var.), *Ptychocylis*, *Petalotricha*, *Undella* 6, *Tintinnus* 6, *Tintinnidium* (?). *Xystonella*, *Rhabdonella*, *Coxliella* nn. subgg.] — System. Teil 488 pp. [*Tintinnus patagonicus* n. sp. (2 nn. varr.) 39 nn. varr. in: *Dictyocysta* 3, *Codonella* 8, *Tintinnopsis* 4, *Cyttarocylis* 8, *Ptychocylis* 10, *Undella* 4, *Tintinnus* 2.]

77* **Laackmann, Hans.** **31.7 Tintinnidae** (26.9).
1907. Antarktische Tintinnen. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 235—239,** 13 figg. [13 nn. spp. in: *Tintinnus*, *Cyttarocylis* 7, *Ptychocylis*, *Codonella* 4.]

78* **Fauré-Fremiet, Emmanuel.** **31.7 Tintinnoidium.**
1906. Le *Tintinnoidium inquilinum* Ehrb. (*Nematopoda cylindrica* R. Sand.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 395—397.**

2379* **Fauré-Fremiet, Emmanuel.** **31.7 Trichorhynchus.**
1907. Une variété du *Trichorhynchus tuamotuensis.* **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63. p. 467—468.**

80* **Fauré-Fremiet, Emmanuel.** **31.7 Vorticella**: 11.51.
1906. Variation expérimentale chez *Vorticella microstoma.* **Bull. scient. France Belgique T. 40. p. 271—280,** 2 figg. [Transformation de *Vort. micr.* en *Vort. hians* et vice versa, effectuée par changement d'alimentation (végétale ou animale).]

81* **Schröder, Olaw.** **31.7 Vorticella**: 14.
1906. Beiträge zur Kenntnis von *Vorticella monilata* Tatem. **Arch. Protistenkunde Bd. 7. p. 395—410,** 1 Taf., 2 figg.

82* **Carlier, E. Wace.** **31.7 Vorticella**: 16.9: 78.
1906. Note on some Tadpoles Covered with Living Vorticellae. **Proc. Scott. micr. Soc. Vol. 4. p. 133—135.**

83* **Fauré-Fremiet, Emmanuel.** **31.7 Vorticellidae**: 14.
1905. La structure de l'appareil fixateur chez les Vorticellidae. **Arch. Protistenkunde Bd. 6. p. 207—226,** 13 figg. [Sécrétion chitineuse.]

84* **Collin, B.** **31.75 Dendrosomides** (44.84).
1906. Note préliminaire sur un Acinétien nouveau *Dendrosomides paguri* n. g.; n. sp. **Arch. Zool. expér.** (4) **T. 5. p. LXIV—LXVI.**

2385* **Dogiel, V.** **31.9.**
1906. Beiträge zur Kenntnis der Gregarinen. **Arch. Protistenkunde Bd. 7. p. 106—130,** 1 Taf. [1. *Cystobia chiridotae* n. sp. Wachstumsperiode innerhalb Blutgefäße, Fortpflanzungsperiode in Leibeshöhle von *Chiridota.* (Erste Entwicklung wahrsch. im Darm der Holothurie.) 2. *Hyalosphaera gregarinicola* n. g. n. sp. in Coelomformen von *Cystobia.*]

2386* **Caullery, Maurice,** et **Félix Mesnil.** **31.9**:16.9:2.
1905. Recherches sur les Haplosporidies. **Arch. Zool. expér.** (4) **T. 4. p. 101—181,** 3 pl., 13 figg. [*Scheviakovella* n. g. pro *Glugea schmeili.*]

87* **Dobell, C. C.** **31.9**:16.9:56.2.
1907. Observations on the Life-History of *Adelea ovata* Aimé Schneider, with a Note on a New Gregarine from the Gut of *Lithobius forficatus.* **Proc. R. Soc. London Vol. 79. p. 155—163,** 2 pls.

88* **Ernst.** **31.9** . .:16.9:9.74.
1906. Demonstration der Negrischen Wutparasiten aus dem Zentralnervensystem des Hundes. **Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 22. p. 64—69,** 4 figg.

89* **de Korté, W. E.** **31.9** . .:16.9:9.9.
1906. The Virus of Small-Pox and Vaccinia. **Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 1576—1577.**

90* **Ogata, M.** **31.9** . .:16.9:9.9.
1906. Vorläufige Mitteilung über die Ätiologie der Tsutsugamushi- (Kedani-) Krankheit (Überschwemmungsfieber nach Baelz). **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 36. p. 1828—1830, 1868—1870,** 8 figg. [Sporozoenartige Protozoen, Reinkulturen hiervon. »Tsutsugamushisporozoa« (Kedanisporozoa).]

91* **Löwenstein, C.** **31.9** . .:16.9:9.9.
1907. Über protozoenartige Gebilde in den Organen von Kindern. Vorläufige Mitteilung. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 18. p. 513—518.** [Besonders in Parotis. (Coccidien?) Pathogenetische Bedeutung fraglich. Kein Zusammenhang mit Lues.]

2392* **Brasil, Louis.** **31.9** . . **Eleutheroschizon**:16.9:51.7.
1906. *Eleutheroschizon duboscqi*, sporozoaire nouveau parasite de *Scoloplos armiger* O. F. Müller. **Arch. Zool. expér.** (4) **T. 4. p. XVII—XXII,** 5 figg. [n. sp.]

93* **Beattie, James M.** **31.9** . . **Rhinosporidium**:16.9:9.9.
1906. *Rhinosporidium kinealyi* (Minchin): A Sporozoon of the Nasal Mucous Membrane. **Brit. med. Journ. 1906. Vol. 2. p. 1575—1576.**

94* **Caullery, Maurice,** et **Félix Mesnil.**
31.9 . . **Sphaeractinomyxon**:16.9:51.6.
1905. Recherches sur les Actinomyxidies. I. *Sphaeractinomyxon stolci* Caullery et Mesnil. **Arch. Protistenkunde Bd. 6. p. 272—308,** 1 pl., 7 figg.

95* **Brasil, Louis.** **31.91**:11.64.
1905. Nouvelles recherches sur la reproduction des Grégarines Monocystidées. **Arch. zool. expér.** (4) **T. 4. p. 69—99,** 2 pls.

96* **Hall, Maurice Crowther.** **31.91**:16.9:52.
1907. A Study of Some Gregarines with Especial Reference to *Hirmocystis rigida* n. sp. **Univ. Stud. Nebraska Vol. 7. p. 149—174,** 2 pls.

2397* **Kuschakewitsch, Sergius.** **31.91**:16.9:57.6.
1907. Beobachtungen über vegetative, degenerative und germinative Vorgänge bei den Gregarinen des Mehlwurmdarms. **Arch. Protistenkunde Suppl. 1. p. 202—249,** 4 Taf., 12 figg. [u. a. Auffassung des »Restkörpers« als somatisches Chromatin, mit einem Mutterorganismus vergleichbar (Sorge für Ausbildung der Sporodukte etc.).]

2398* **Crawley, Howard.** **31.91**(73).
1907. The Polycystid Gregarines of the United States (Third Contribution). **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 59. p. 220—228,** 1 pl. [5 nn. spp. in: *Stenophora*, *Gregarina* 2, *Stephanophora*, *Geniorhynchus*.]

99* **Crowther, Maurice.** **31.91**(78.2).
1907. A Study of Some Gregarines with Especial Reference to *Hirmocystis rigida* n. sp. (Stud. zool. Lab. Univ. Nebraska No. 77.) **Univ. Stud. Nebraska Vol. 7. p. 149—174,** 1 pl.

2400* **Léger, L.,** et **O. Duboscq.** **31.91 Aggregata**: 11.6.
1907. L'évolution nucléaire du schizonte de l'*Aggregata eberthi*. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 144. p. 990—992.**

1* **Cecconi, J.** **31.91 Anchorina**: 16.9 : 51.7.
1905. Sur l'*Anchorina sagittata* Leuck., parasite de la *Capitella capitata* O. Fabr. **Arch. Protistenkunde Bd. 6. p. 230—244,** 2 pls., 1 fig.

2* **Schnitzler, H.** **31.91 Clepsidrina**: 16.9 : 57.21.
1905. Über die Fortpflanzung von *Clepsidrina ovata*. **Arch. Protistenkunde Bd. 6. p. 309—333,** 2 Taf., 3 figg.

3* **Schellack, C.** **31.91 Echinomera**: 11.6.
1907. Entwicklung und Fortpflanzung von *Echinomera hispida* (A.Schn.). **Zool. Anz. Bd. 31. p. 283—290. — Arch. Protistenkunde Bd. 9. p. 297—345,** 3 Taf., 3 figg.

4* **Léger, L.,** et **O. Duboscq.** **31.91 Frenzelina**: 11.66.
1907. L'évolution des *Frenzelina* (n. g.), Gregarines intestinales des Crustacés décapodes. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 145. p. 773—774.** [n. g. pro *Gregarina* part.]

2405* **Cunningham, J. T.** **31.91 Kalpidorhynchus**: 16.9 : 51.7.
1907. On *Kalpidorhynchus arenicolae* a New Gregarine, Parasitic in *Arenicola ecaudata*. **Arch. Protistenkunde Bd. 10. p. 199—213,** 2 Taf.

6* **Léger, Louis.** **31.91 Ophryocystis**: 16.9 : 57.6.
1907. Les Schizogrégarines des Trachéates. I. Le genre *Ophryocystis*. **Arch. Protistenkunde Bd. 8. p. 159—202,** 4 Taf., 13 figg. [Morphologie et évolution. — Description des espèces connues.]

7* **Dogiel, V.** **31.91 Schizocystis**: 16.9 : 51.74.
1907. Beiträge zur Kenntnis der Gregarinen. II. *Schizocystis sipunculi* nov. sp. **Arch. Protistenkunde Bd. 8. p. 203—215,** 1 Taf.

8* **Brasil, Louis.** **31.91 Selenidium**: 16.9 : 51.7.
1907. Recherches sur le cycle évolutif des Selenidiidae. Grégarines parasites d'Annélides polychètes. I. La schizogonie et la croissance des gamétocytes chez *Selenidium caulleryi* n. sp. **Arch. Protistenkunde Bd. 8. p. 370—397,** 1 Taf.

9* **Brasil, L.,** et **H. B. Fantham.** **31.91 Selenidium**: 16.9 : 51.74.
1907. Sur l'existence chez les Sipunculides de Schizogrégarines appartenant à la famille des Selenidiidae. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 144. p. 518—520.**

2410* **Comes, Salvatore.** **31.91 Stenophora**: 18.13.
1907. Untersuchungen über den Chromidialapparat der Gregarinen. **Arch. Protistenkunde Bd. 10. p. 416—438,** 2 Taf. [Cytoplasmatischer Ursprung des Chromidialapparates. (Folge aktiven Protoplasmametabolismus).]

2411* **Drzewiecki, Ws.** **31.91 Stomatophora**: 16.9 : 51.6.
1907. Über vegetative Vorgänge im Kern und Plasma der Gregarinen. II. *Stomatophora coronata* nov. gen. (*Monocystis coronata* Hesse). **Arch. Protistenkunde Bd. 10. p. 214—246,** 2 Taf., 3 figg. [Vorhandensein einer Mundöffnung.]

12* **Cépède, C.** **31.91 Stylorhynchus**: 16.9 : 57.67.
1907. Entretiens sur les Sporozoaires parasites des insectes. **Feuille jeun. Natural. (4) Ann. 37. p. 62—65, 85—90,** 19 figg.

13* **Léger, Louis.** **31.91 Taeniocystis**: 16.9 : 57.71.
1906. Etude sur *Taeniocystis mira* Léger, grégarine métamérique. **Arch. Protistenkunde Bd. 7. p. 307—329,** 2 Taf., 6 figg.

14* **Moroff, Theodor.** **31.92 Adelea**: 16.9 : 57.67.
1907. Untersuchungen über Coccidien. 1. *Adelea zonula* nov. sp. **Arch. Protistenkunde Bd. 8. p. 17—51,** 1 Taf., 24 figg. [Entwicklungscyclus im Fettkörper von *Blaps mortisage.* (Bemerkungen über die im selben Wirt gefundene Gregarine *Stylorhynchus longicollis* F. St.).]

15* **Siedlecki, M.** **31.92 Caryotropha**: 16.9 : 51.7.
1907. Über die Struktur und die Lebensgeschichte von *Caryotropha mesnilii.* **Bull. internat. Acad. Sc. Cracovie 1907. p. 453—497,** 3 Taf., 3 figg. [Zeugungskreis des in den männl. Geschlechtszellen (Spermatogonien u. Spermatocyten) von *Polyminia* lebenden Parasiten.]

16* **Moroff, Th., und J. Fiebiger.** **31.92 Eimeria**: 16.9 : 7.55.
1905. Über *Eimeria subepithelialis* n. sp. **Arch. Protistenkunde Bd. 6. p. 166—174,** 1 Taf.

2417* **Kunze, Wilhelm.** **31.92 Orcheobius**: 16.9 : 51.5.
1907. Über *Orcheobius herpobdellae* Schuberg et Kunze, ein Coccidium aus *Herpobdella atomaria* Car. (*Nephelis vulgaris* Moq.-Tand.) **Arch. Protistenkunde Bd. 9. p. 382—429,** 3 Taf., 14 figg.

18* **Billet, A.** **31.926.**
1906. Diagnose différentielle des formes annulaires des hématozoaires du paludisme. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 754—756.**

19* **Popovici-Bâznoşano, A.** **31.926**: 16.9 : 6.
1901. Contribution à l'étude des parasites endoglobulaires du sang des Vertébrés. **Bull. Soc. Sc. Bucarest An 10. p. 329—335,** 12 figg.

20* **Plehn, A.** **31.926**: 16.9 : 9.
1907. Zur Frage der Arteinheit des Malariaparasiten. (Ver. inn. Med. Berlin.) **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 33. p. 1208—1210. — München. med. Wochenschr. Jahrg. 54. p. 965. — Zentralbl. inn. Med. Jahrg. 28. p. 575.** [Formen verschiedener Klimate sind Variationen einer einzigen Art.]

21* **Gillot, V.** **31.926**: 16.9 : 9.9.
1907. De la persistante vitalité de l'hématozoaire de Laveran dans le cadavre humain. **C. R. Ass. franç. Sc. Sess. 35. p. 228.** [Plus de 24 h.]

22* **Gonder, Richard.** **31.926 Achromaticus**: 16.9 : 9.4.
1906. *Achromaticus vesperuginis* (Dionisi). **Arb. k. Gesundheitsamt Bd. 24. p. 220—226,** 1 Taf.

2423* **Kinoshita, K.** **31.926 Babesia**: 16.9 : 9.74.
1907. Untersuchungen über *Babesia canis.* **Arch. Protistenkunde Bd. 8. p. 294—320,** 2 Taf.

2424* **Vassal, J. J.** **31.926 Haemamoeba**:16.9:9.32.
1907. Nouvelle contribution à l'étude de l'hématozoaire de l'Ecureuil (*Haemamoeba vassali* Lav.). **Ann. Inst. Pasteur T. 21. p. 851—857,** 2 figg.

25* **Cardamatis, J.,** und **L. Diamesis.** **31.926 Haemamoeba**:16.9:9.9.
1906. Die letzte Malariaepidemie in Attika und Böotien. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 42. p. 527—532,** 1 Taf.

26* **McFarland, Joseph.** **31.926 Haemamoeba**:16.9:9.9.
1906. The Life History of the Malarial Parasite. (Amer. Soc. trop. Med. Philadelphia.) **New York med. Journ. Vol. 84. p. 1290.**

27* **Thiroux, A.** **31.926 Haemamoeba**:16.9:9.9.
1906. Des relations de la fièvre tropicale avec la quarte et la tierce, d'après des observations prises au Sénégal. **Ann. Inst. Pasteur T. 20. p. 766—778, 869—873,** 2 figg.

28* **Thiroux, A.** **31.926 Haemamoeba**:16.9:9.9.
1906. De l'unité de l'hématozoaire du paludisme. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 615—617.**

29* **Nicolle, C.,** et **C. Comte.** **31.926 Haemogregarina**:16.9:81.1.
1906. Sur une Hémogrégarine kariolysante de *Mabuia vittata*. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 294—295,** 4 figg. [*H. mabuiae* n. sp.]

30* **Nicolle, C.,** et **C. Comte.** **31.926 Haemogregarina**:16.9:81.1.
1906. Sur une Hémogrégarine de *Varanus griseus*. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 310—312,** 10 figg. [*H. borreli* n. sp.]

2431* **Sambon, L. W.** **31.926 Haemogregarina**:16.9:81.2.
1907. Haemogregarines in Snakes. (Patholog. Soc. London.) **Lancet Vol. 172. p. 1650.** [10 new haemogregarines of as many species of snakes. (*H. pococki*, *shattocki*, *refringens*, *mansoni*, *rarefaciens*, *cantliei*, *wardi*, *brendae*, *seligmanni*, *terzii*).]

32* **Sambon, L. W.** **31.926 Haemogregarina**:16.9:81.21.
1907. Descriptions of five New Species of Haemogregarines from Snakes. **Proc. zool. Soc. London 1907. p. 283—284.**

33* **Popovici-Bâznoșanu, A.** **31.926 Haemogregarina**:16.9:81.3
1906. Sur l'hématozoaire de *Testudo ibera* (*T. mauritanica*, *T. pusilla*). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 173—174.**

34* **Popovici-Bâznoșanu, A.** **31.926 Haemogregarina**:16.9:81.3.
1907. La forme mobile des Hémogrégarines des Chélonéens. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 620—624,** 7 figg.

35* **Christophers, S. R.** **31.926 Haemogregarina**:16.9:9.32
1905. *Haemogregarina gerbilli*. **Scient. Mem. Offic. Med. Sanit. Dept. Govern. India N. S. No. 18.** 15 pp., 1 pl. [n. sp.]

36* **Sergent, Edmond,** et **Etienne Sergent.**
31.926 Haemoproteus:16.9:57.74.
1906. Sur le second hôte de l'*Haemoproteus* (*Halteridium*) du Pigeon. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 494—496.**

2437* **Seligmann, C. G.,** and **Louis W. Sambon.**
31.926 Leucocytozoon:16.9:86.
1907. Preliminary Note on a *Leucocytozoon* found in the Blood of the red Grouse (*Lagopus scoticus*). **Lancet Vol. 173. p. 829—830,** 3 figg. [*Leucocytozoon lovati* n. sp.]

2438* **Patton, W. S.** **31.926 Leucocytozoon**: 16.9 : 9.32.
1906. On a Parasite found in the White Corpuscles of the Blood of Palm Squirrels. **Scient. Mem. Offic. Med. Sanit. Dept. Govern. India N. S. No. 24.** 13 pp., 1 pl. [*Leucocytozoon funambuli* n. sp.]

39* **Christophers, S. R.** **31.926 Leucocytozoon**: 16.9 : 9.74.
1906. *Leucocytozoon canis.* **Scient. Mem. Offic. Med. Sanit. Dept. Govern. India N. S. No. 26.** 16 pp., 1 pl.

40* **Christophers, S. R.** **31.926 Piroplasma**: 16.9 : 54.2,
1907. Development of *Piroplasma canis* in the Tick. (Brit. med. Ass.) **Med. Rec. New York Vol. 72. p. 586—587.** [*Rhipicephalus sanguineus.*]

41* **Perrucci, Pietro.** **31.926 Piroplasma**: 16.9 : 9.725.
1907. Beobachtungen über die Malaria der Pferde (Piroplasmose). **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 44. p. 429—434.** [Verschiedene Formen, resp. Entwicklungsstadien von *Piroplasma equi* in einem einzigen Blutpräparat. Übertragbarkeit der Piroplasmose nur durch Blut kranker Tiere. Inkubationszeit $5^1/_2$—$6^1/_2$ Tg.]

42* **Koch, Robert.** **31.926 Piroplasma**: 16.9 : 9.735.
1906. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Piroplasmen. **Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 54. p. 1—9,** 3 Taf.

43* **Miyajima, M.,** und **G. Shibayama.** **31.926 Piroplasma**: 16.9 : 9.735.
1906. Über das in Japan beobachtete Rinderpiroplasma. **Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 54. p. 189—200,** 1 Taf.

44* **Reinhardt, L.** **31.926 Piroplasma**: 16.9 : 9.735.
1906. Das ostafrikanische Küstenfieber der Rinder und die südafrikanische Pferdesterbe. **Prometheus Jahrg. 17. p. 39—41, 57—61.**

2445* **Denier.** **31.926 Piroplasma**: 16.9 : 9.735.
1907. Sur un Piroplasme du *Cervus aristotelis* de l'Annam. **Ann. Inst. Pasteur T. 21. p. 657—658,** 1 pl.

46* **de Felice, Tito.** **31.926 Piroplasma**: 16.9 : 9.735.
1907. Contributo alla cura della Piroplasmosi nei bovini. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 8. p. 19—28.**

47* **Miyajima, M.** **31.926 Piroplasma**: 16.9 : 9.735.
1907. On the Cultivation of a Bovine *Piroplasma*: A Preliminary Communication. **Philippine Journ. Sc. Vol. 2. p. 83—90,** 3 pls.

48* **Schröder, E. C.** **31.926 Piroplasma**: 16.9 : 9.735.
1907. The Persistence of the Texas Fever Organism in the Blood of Southern Cattle. **22d ann. Rep. Bur. anim. Industry U. S. Dept. Agric. p. 71—78.**

49* **Kleine, F. K.** **31.926 Piroplasma**: 16.9 : 9.74.
1906. Kultivierungsversuch der Hundepiroplasmen. **Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 54. p. 10—16,** 2 Taf.

50* **Fantham, H. B.** **31.926 Piroplasma**: 18.13.
1907. On the Chromatin Masses of *Piroplasma bigeminum* (*Babesia bovis*), the Parasite of Texas Cattle-Fever. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 51. p. 297—324,** 1 pl., 44 figg.

2451* **Vassal, J. J.** **31.926 Plasmodium**: 16.9 : 9.4.
1907. Sur un Hémocytozoaire d'un Cheiroptère. **Ann. Inst. Pasteur T. 21. p. 224—234,** 1 pl. [n. var. in: *Plasmodium. Plasmodium* (*Haemamoeba*) *melanipherum*, variété *monosoma* répond à *Polychromophilus*

melanipherus, mais microgamétocytes portent un seul corpuscule chromatique.]

2452* **Mayer, Martin.** **31.926 Plasmodium**: 16.9 : 9.82.
1907. Über Malaria beim Affen. **Med. Klin. Jahrg. 3. p. 579—580.** [Erstmalige Beobachtung der gesamten schizogenen Entwicklung eines Malariaparasiten beim Affen. Wahrscheinlich andere Art als bisher bekannte: *Plasmodium kochi* (Laveran). Wirt: *Macacus cynomolgus* daher eventuell »*Plasmodium cynomolgi*«.]

53* **Neumann, R. O.** **31.926 Proteosoma**: 16.9 : 57.71.
1907. Über die Weiterentwicklung der Vogelmalariaparasiten in der *Stegomyia fasciata.* (Naturh. med. Ver. Heidelberg.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 54. p. 2011. — Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 33. p. 1976.** Berichtigung ibid. **p. 2072.**

54* **Chatterjee, G. C.** **31.93 Sarcocystis**: 16.9 : 9.735.
1907. A Sporozoon (*Sarcocystis* sp.) from the Heart of a Cow in Calcutta. **Rec. Indian Mus. Vol. 1. p. 77—78.**

55* **Janin, Francisque.** **31.93 Sarcocystis**: 16.9 : 9.735.
1907. Recherches sur la Sarcosporidie du mouton. **Arch. Parasitol. T. 11. p. 233—268,** 1 pl.

56* **Awerinzew, S.** **31.94**: 16.9 : 7.
1907. Über Myxosporidien aus der Gallenblase der Fische. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 831—834.** [*Ceratomyxa ramosa* n. sp.]

57* **Auerbach, M.** **31.94**: 16.9 : 7.5.
1907. Bemerkungen über Myxosporidien heimischer Süßwasserfische. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 456—465,** 7 figg. [2 nn. spp. in: *Chloromyxum*, *Myxidium.*]

2458* **Cépède, Casimir.** **31.94**: 16.9 : 7.55.
1906. Sur la prétendue immunité des Cobitis à l'égard des infections myxosporidiennes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 15—16.**

59* **Schuberg, August,** und **Olaw Schröder.** **31.94**: 16.9 : 7.55.
1905. Myxosporidien aus dem Nervensystem und der Haut der Bachforelle. (*Myxobolus neurobius* n. sp. und *Henneguya nüsslini* n. sp.) **Arch. Protistenkunde Bd. 6. p. 47—60,** 1 Taf.

60* **Léger, Louis,** et **Edmond Hesse.** **31.94**: 18.
1906. Sur la structure de la paroi sporale des Myxosporidies. **Ann. Univ. Grenoble T. 18. p. 263—266,** 8 figg.

61* **Léger, Louis.** **31.94 Chloromyxum**: 16.9 : 7.55.
1906. Myxosporidies nouvelles parasites des poissons. **Ann. Univ. Grenoble T. 18. p. 267—272,** 3 figg. [2 nn. spp. in *Chloromyxum.*]

62* **Joseph, H.** **31.94 Chloromyxum**: 16.9 : 79.
1907. *Chloromyxum protei* n. sp. **Arch. Protistenkunde Bd. 8. p. 398—412,** 2 Taf., 1 fig. [Im Lumen der Nierenkanälchen des Grottenolms.]

63* **Léger, L.,** et **E. Hesse.** **31.94 Coccomyxa**: 16.9 : 7.55.
1907. Sur un nouvelle Myxosporidie parasite de la Sardine. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 145. p. 85—87,** 1 fig. [*Coccomyxa morovi* n. g. n. sp.]

2464* **Schröder, Olaw.** **31.94 Henneguya**: 16.9 : 7.55.
1906. Eine neue Myxosporidienart aus den Kiemen von *Acerina cernua.* (*Henneguya acerinae* n. sp.) **Arch. Protistenkunde Bd. 7. p. 186—196,** 1 Taf.

2465* **Awerinzew, S.** **31.94 Henneguya**: 16.9: 7.56.
1907. Zur Kenntnis von *Lymphocystis johnstonei* Woodcock. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 881—884,** 5 figg. [= Cysten von *Henneguya johnstonei.*]

66* **Cépède, Casimir.** **31.94 Myxidium** 16.9: 7.55.
1906. *Myxidium giardi* Cépède, et la prétendue immunité des Anguilles à l'égard des infections myxosporidiennes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 170—173,** 4 figg.

67* **Auerbach, M.** **31.94 Myxobolus**: 16.9: 7.55.
1907. Ein neuer *Myxobolus* im Brachsen (*Abramis brama* L.). **Zool. Anz. Bd. 31. p. 386—391,** 4 figg. [*M. gigas* n. sp.]

68* **Auerbach, M.** **31.94 Myxobolus**: 16.9: 7.56.
1907. Weitere Mitteilungen über *Myxobolus aeglefini* Auerb. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 115—119,** 5 figg.

69* **Johnstone, Jas.** **31.94 Myxobolus**: 16.9: 7.56.
1907. On a Myxosporidian Infection of *Gadus esmarkii.* — With a Note on the Identification of the Parasite. By H. M. Woodcock. **Rep. Lancashire Sea-Fish Lab. 1906. p. 204—208,** 1 pl. **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 21. p. 304—308,** 1 pl. [*Myxobolus esmarkii* n. sp.]

70* **Schröder, Olaw.** **31.94 Sphaeromyxa**: 16.9: 7.53.
1907. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Myxosporidien. **Verh. nat.-med. Ver. Heidelberg N. F. Bd. 8. p. 455—466,** 22 figg. — **Arch. Protistenkunde Bd. 9. p. 359—380,** 2 Taf., 3 figg.

2471* **Auerbach, M.** **31.95**: 16.9: 7.
1906. Über Sporozoenkrankheiten bei Fischen. **Verh. nat. Ver. Karlsruhe Bd. 19. p. 25*—26*.**

72* **King, Helen Dean.** **31.95 Bertramia**: 16.9: 78.
1907. *Bertramia bufonis*, a New Sporozoan Parasite of *Bufo lentiginosus.* **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 59. p. 273—278,** 1 pl.

73* **Ridewood, W. G.,** and **H. B. Fantham.** **31.95 Neurosporidium**: 16.9: 47.3.
1907. On *Neurosporidium cephalodisci* n. g. n. sp., a Sporozoön from the Nervous System of *Cephalodiscus nigrescens.* **Quart. Journ. micr Sc. Vol. 51. p. 81—100,** 2 pls.

74* **Cépède, Casimir.** **31.95 Pleistophora**: 16.9: 7.55.
1906. Sur une Microsporidie nouvelle, *Pleistophora macrospora*, Parasite des Loches franches du Dauphiné. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 13—15.**

XIX. 59.34 Spongiae, Porifera.

(Vide etiam: 100093, 100113, 100124, 100127, 100144, 100167, 1848*, 1852*, 1977*, 1982*.)

75* **Römer, F.** **34**: 07 (43.54).
1906. Die Schwämme der neuen Schausammlung. **Ber. Senckenberg nat. Ges. Frankfurt a. M. 1906. p. 97*—99*.**

76* **Miner, Roy Waldo.** **34**: 07 (75.3).
1906. A Guide to the Sponge Alcove in the American Museum of Natural History. (Guide Leaflet No. 23.) **Amer. Mus. Journ. Vol. 6. p. 219—250,** 31 figg.

2477* **Arévalo, Celso.** **34**: 14.71.
1906. Investigaciones ópticas sobre espiculas de algunas especies de

esponjas españolas. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 6. p. 368—375,** 3 figg.

2478* **Minchin, E. A.** **34**: 14.71.
1907. Spicule Formation. **Rep. 76th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 605—606.**

79* **Zeise, O.** **34**(1182).
1906/07. Über die miocäne Spongienfauna Algeriens. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin 1906. p. 941—961.** — Nachtrag. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1907. p. 317—318.**

80* **Topsent, E.** **34**(26.75).
1906. Eponges recueillies par M. Ch. Gravier dans la mer Rouge. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 557—570.** [6 nn. spp. in: *Pachychalina*, *Reniera*, *Leptosia*, *Axinyssa*, *Donatia*, *Isops*.]

81* **Dragnewitsch, P.** **34**(59.5).
1906. Spongien von Singapore. (Reise von Dr. Walter Volz.) **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 23. p. 439—448.**

82* **Whitelegge, Thomas.** **34**(94.4).
1907. Scientific Results of the Trawling Expedition of H. M. C. S. »Thetis« off the Coast of New South Wales, February and March, 1898. Sponges. **Austral. Mus. Mem. 4. p. 487—515,** 1 pl. [24 nn. spp. in: *Paresperella*, *Amphilectus*, *Dendoryx*, *Stylostichon*, *Microciona*, *Clathria* 6, *Rhaphidophlus* 2, *Allantophora* n. g., *Echinochalina*, *Phakellia*, *Axinella* 3, *Higginsia*, *Sigmaxinella* 2, *Spongosorites*, *Raspailia* 2.]

83* **Cotte, Jules.** **34.2**: 16.1.
1907. La spongiculture. **Rev. scient.** (5) **T. 8. p. 332—338.**

2484* **Ginestous, G.** **34.2**: 16.1.
1907. L'industrie des éponges sur les côtes de la Tunisie. **Rev. scient.** (5) **T. 8. p. 392—398,** 7 figg.

85* **Topsent, E.** **34.2 Dendroceratida** (26).
1905. Etude sur les Dentroceratida. **Arch. Zool. expér. gén.** (4) **T. 3. p. CLXXI—CXCII,** 3 figg. [5 nn. spp. in: *Darwinella* 4, *Pleraplysilla* n. g. *Dendroceratida* n. ord. Pleraplysillidae n. fam. *Igernella* n. g. pro *Darwinella joyeuxi*.]

86* **Allemand, A.** **34.2 Hippospongia**: 16.1.
1906. La culture et l'acclimatation des éponges en Tunisie. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 35. p. 117—118, 476—478.**

87* **Annandale, N.** **34.3**: 11.65.
1907. Notes on Freshwater Sponges. **Rec. Indian Mus. Vol. 1. p. 267—273,** 1 fig.

88* **Kirkpatrick, R.** **34.3**(26.9).
1907. Preliminary Report on the Monaxonellida of the National Antarctic Expedition. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 20. p. 271—291.** [24 nn. spp. in: *Polymastia*, *Sphaerotylus*, *Sigmaxinyssa* n. g., *Hymedesmia*, *Hymerrhaphia*, *Ophlitaspongia*, *Lissomyxilla*, *Iophon* 2, *Myxilla*, *Tedania* 2, *Mycale*, *Desmacidon* 2, *Joyeuxia*, *Cercidochela* n. g., *Hoplakithara* n. g., *Gellius* 3, *Oceanapia*, *Petrosia*, *Reniera*.]

2489* **Topsent, E.** **34.3**(26.9).
1907. Poecilosclérides nouvelles recueillies par le Français dans l'Antarctique. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 69—76.** [5 nn. spp. in: *Tedania*, *Artemisina*, *Iophon* 2, *Axinella*.]

2490* **Annandale, N.** **34.3** (54).
1907. Notes on the Freshwater Fauna of India. No IX. — Descriptions of New Freshwater Sponges from Calcutta, with a Record of two Known Species from the Himalayas and a List of the Indian Forms. **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 3. p. 15—26,** 7 figg. [5 nn. spp. in: *Spongilla* 2 (1 n. var.) *Ephydatia*, *Trochospongilla* 2.]

91* **Kirkpatrick, R.** **34.3** (6).
1906. Zoological Results of the Third Tanganyika Expedition, conducted by Dr. W. A. Cunnington, 1904—1905. Report on the Porifera, with Notes on Species from the Nile and Zambesi. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 218—227,** 3 pls. [3 nn. spp. in: *Spongilla* 1 n. var. in *Ephydatia*.]

92* **Topsent, E.** **34.3 Clavulidae.**
1906. Les Clavulides purpurines. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 570—576.** [*Spirastrella bonneti* n. sp.]

93* **Weltner, W.** **34.3 Ephydatia**: 14.
1907. Spongillidenstudien V. Zur Biologie von *Ephydatia fluviatilis* und die Bedeutung der Amöbocyten für die Spongilliden. **Arch. Naturg. Jahrg. 73. Bd. 1. p. 273—286,** 2 figg.

94* **Wilson, H. W.** **34.3 Stylotella**: 15.
1907. New Method by which Sponges may be Artificially Reared. **Journ. Elisha Mitchell scient. Soc. Vol. 23. p. 91—97.**

95* **von Lendenfeld, Robert.** **34.4** (26.9).
1907. Tetraxonia der deutschen Südpolar-Expedition 1901—1903. **Deutsch. Südpol.-Exped. Bd. 9. Zool. Bd. 1. p. 303—342,** 5 Taf. [3 nn. spp. in: *Tethya*, *Cinachyra*, *Tribrachion*, 1 n. subsp. in *Plakina*.]

2496* **Thesing, C.** **34.5** (26).
1907. Die Glasschwämme (Hexactinellida) der deutschen Tiefsee-Expedition. **Nat. Wochenschr. Bd. 22. p. 129—140, 145—154,** 32 figg.

XX. 59.35—38 Cnidaria.

(Vide etiam: 100068, 100071—100074, 100076, 100077, 100079, 100082, 100083, 100086, 100088, 100089, 100091—100094, 100096—100098, 100100—100105, 100107—100110, 100114, 100121, 100124, 100125, 100127, 100131, 100137—100139, 100142, 100149, 100156—100158, 100160, 100171—100173, 100175—100179, 650*, 1065*, 1852*, 1967*, 1968*, 1982*, 1993*, 1999*, 2011*.)

97* **Jones, Frederic Wood.** **36**: 11.65.
1907. On the Growth-Forms and Supposed Species in Corals. **Proc. zool. Soc. London 1907. p. 518—556,** 3 pls., 16 figg.

98* **Hickson, Sydney J.** **36** (26.1).
1907. The Alcyonaria, Antipatharia and Madreporaria Collected by the »Huxley« from the North Side of the Bay of Biscay in August, 1906. **Journ. mar. biol. Ass. Plymouth N. S. Vol. 8. p. 6—14.**

2499* **Gravier, Ch.** **36** (66.99).
1906. Sur les formations coralliennes de l'île San-Thomé (golfe de Guinée). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 929—931. — Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 543—547.**

2500* **Carruthers, R. G.** **36.1**:14.3.
1906. The Primary Septal Plan of the Rugosa. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 18. p. 356—363,** 1 pl., 7 figg.

1* **Shearsby, A. J.** **36.1 Rhizophyllum** (113).
1906. Notes on the Operculate Madreporaria Rugosa from Yass, New South Wales. **Geol. Mag. N. S.** (5) **Vol. 3. p. 547—552,** 1 pl. [*Rhizophyllum robustum* n. sp.]

2* **Brown, Thomas C.** **36.1 Streptelasma.**
1907. Developmental Stages in *Streptelasma rectum* Hall. **Amer. Journ. Sc. Vol. 23. p. 277—284,** 10 figg.

3* **Thomson, J. Arthur,** and **James Ritchie.** **36.2** (26).
1906. The Alcyonarians of the Scottish National Antarctic Expedition. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 41. p. 851—860,** 2 pls. [6 nn. spp. in: *Primnoisis*, *Thouarella*, *Primnoella*, *Paramuricea*, *Gorgonia* 2.]

4* **Thomson, J. Arthur,** and **W. D. Henderson.** **36.2** (26.7).
1906. Natural History Notes from the R. I. M. S. Ship »Investigator«, Capt. T. H. Heming R. N., Commanding. — Series III., No. 15. Second Preliminary Report on the Deep-Sea Alcyonaria Collected in the Indian Ocean. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 18. p. 427—433.** [nn. spp. without Description.]

2505* **Thomson, J. Arthur,** and **W. D. Henderson.** **36.2** (26.7).
1906. An Account of the Alcyonarians Collected by the Royal Indian Marine Survey Ship Investigator in the Indian Ocean. I. The Alcyonarians of the Deep Sea. Calcutta: Printed by Order of the Trustees of the Indian Museum, 4°. XVI, 132 pp., 10 pls. [62 nn. spp. in: *Sympodium* 6, *Sarcophytum* 2, *Spongodes* 2, *Lithophytum*, *Chironephthya*, *Stereacanthia* n. g., *Agaricoides* n. g., *Paragorgia*, *Parisis*, *Pleurocorallium*, *Chrysogorgia* 3, *Ceratoisis*, *Acanella*, *Stenella*, *Caligorgia* 2, *Paramuricea*, *Acanthomuricea* n. g. 2, *Anthogorgia* 2, *Calicogorgia* n. g. 2, *Placogorgia* 2, *Astrogorgia*, *Acamptogorgia* (1 n. var.), *Acismuricella*, *Juncella*, *Scirpearella*, *Protocaulon*, *Protoptilum*, *Sclerobelemnon*, *Bathyptilum*, *Thesioides*, *Thesioides* n. g., *Umbellula* 9, *Anthoptilum*, *Funiculina*, *Stachyptilum*, *Pennatula* 4, *Pteroeides*, 2 nn. varr. in: *Thouarella*, *Kophobelemnon*.]

6* **Roule, Louis.** **36.2** (26.9).
1907. Notice préliminaire sur les Alcyonaires de l'expédition Charcot. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 437—439.** [2 nn. spp. in: *Rhopalonella* n. g., *Mopsea*.]

7* **Kinoshita, K.** **36.2** (52).
1907. Vorläufige Mitteilung über einige neue japanische Primnoid-Korallen. **Annot. zool. Japon. Vol. 6. p. 229—234.** [8 nn. spp. in: *Plumarella*, *Thouarella*, *Dicholaphis* n. g., *Caligorgia*, *Primnoa*, *Stachyodes* 2, *Calyptrophora*.]

2508* **Thomson, J. Arthur,** and **W. D. Henderson.** **36.2** (67).
1906. The Marine Fauna of Zanzibar and British East Africa, from Collections made by Cyril Crossland, M. A., B. Sc., F. Z. S., in the Years 1901 and 1902. — Alcyonaria. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 393—443,** 6 pls., 1 fig. [25 nn. spp. in: *Clavularia* 7 (1 n. var.), *Sympodium* 2, *Xenia* (1 n. var.), *Sinularia*, *Sclerophytum*, *Nephthya* 2 (1 n. var.), *Spongodes* 3, *Stereonephthya*, *Siphonogorgia*, *Wrightella*, *Leptogorgia*, *Coelogorgia*, *Virgularia*, *Pteroeides* 2. 2 nn. varr. in: *Lithophytum*, *Suberogorgia*.]

2509* **Gravier, Ch.** **36.2** (67.7).
1907. Note sur quelques Alcyonaires du Golfe de Tadjourah. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 430—434.** [2 nn. spp. in *Dendronephthya.*]

10* **Hickson, Sydney J.** **36.2** (68.7).
1905. The Alcyonaria of the Cape of Good Hope. Part II. **Marine Investig. South Africa Dept. Agric. Vol. 3. p. 211—239,** 3 pls. [6 nn. spp. in: *Alcyonium*, *Trichogorgia* n. g., *Ceratoisis*, *Malacogorgia* n. g., *Eugorgia*, *Juncella.* Malacogorgiidae n. fam.]

11* **Roule, Louis.** **36.2** (91.3).
1907. Sur la morphologie comparée des colonies d'Alcyonaires. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 145. p. 946—947.** [2 nn. spp. in: *Pachyclavularia* n. g., *Svavopsis* n. g.]

12* **Simpson, James J.** **36.2 Cactogorgia** (26.7).
1907. On a New Siphonogorgia Genus *Cactogorgia*: with Descriptions of Three New Species. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 45. p. 829—836,** 1 pl.

13* **Hickson, Sydney J.** **36.2 Caligorgia.**
1907. Note on *Caligorgia flabellum* from Port Phillip. **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 19. p. 46.**

2514* **Kükenthal, W.** **36.2 Eunephthya** (26.8).
1906. Zoologische Ergebnisse einer Untersuchungsfahrt des deutschen Seefischerei-Vereins nach der Bäreninsel und Westspitzbergen, ausgeführt im Sommer 1898 auf S. M. S. »Olga«. Bearbeitet nach Sammlungen von Dr. Cl. Hartlaub. Herausgegeben von der Biologischen Anstalt auf Helgoland. Die Alcyonaceen der Olga-Expedition (1898). **Wiss. Meeresuntersuch. N. F. Bd. 8. Abt. Helgoland. p. 17—29,** 1 Taf., 6 figg. [2 nn. varr. in *Eunephthya.*]

15* **Mörner, Carl Th.** **36.2 Gorgonia:** 14.71.
1907. Zur Kenntnis der organischen Gerüstsubstanz des Anthozoenskeletts. I. Mitteilung. **Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 51. p. 33—63.** [Eminentes Haloidaufnahmevermögen der Gorgonaceen. Haloide sind organisch gebunden in Gerüstsubstanz des Skelettes (Gorgonin). J. 0,05—6,92% Br. 0,23—4,2%: Cl-Gehalt unbedeutend. Klima, Standort, Meerwasser, Alter der Skelettpartie scheinen ohne Einfluß. Stellung der Gorgonaceengerüstsubstanz zu Keratingruppe ungenügend motiviert, da S-Gehalt niedrig (ca. 1%).]

16* **Kükenthal, W.** **36.2 Gorgonidae** (26).
1907. Gorgoniden der Deutschen Tiefsee-Expedition. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 202—212.** [9 nn. spp. in: *Thouarella* 5, *Caligorgia*, *Stachyodes*, *Primnoella* 2.]

17* **Gravier, Ch.** **36.2 Mesobelemnon** (67.7).
1907. Sur un genre nouveau de Pennatulidé (*Mesobelemnon* nov. g. *gracile* nov. sp.). **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 159—161.** — **C. R. Acad. Sc. Paris T. 144. p. 439—440.**

2518* **Kükenthal, W.** **36.2 Nephthyidae** (26).
1907. Versuch einer Revision der Alcyonarien. II. Die Familie der Nephthyiden. 3. Teil. Die Gattungen *Eunephthya* Verrill und *Ger-*

semia Marenzeller. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 24. p. 317—390.** [2 nn. varr. in *Eunephthya.*]

2519* **Gravier, Ch.** **36.2 Pennatulidae.**
1907. Sur les Pennatulidés de la famille des Kophobelemnonidae Köll-liker. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 161—164.**

20* **Benham, W. B.** **36.2 Sarcophyllum** (931).
1906. On a new Species of *Sarcophyllum* from New Zealand. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 66—67.** [*S. bollousi.*]

21* **Gravier, Ch.** **36.2 Sarcophytum**: 15.
1907. Sur la biologie d'un Alcyonidé (*Sarcophytum mycetoides* Gravier) du golfe de Tadjourah. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 434—437.**

22* **Gravier, Ch.** **36.2 Sarcophytum** (67.7).
1907. Sur un nouvel Alcyonidé du golfe de Tadjourah (*Sarcophytum mycetoides* nov. sp.). **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 335—338.**

23* **Gravier, Ch.** **36.2 Scytaliopsis.**
1906. Sur un type nouveau d'Alcyonaire de la famille des Virgularidae. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 1290—1291.** [*Scytaliopsis* n. g.]

24* **Gravier, Ch.** **36.2 Virgularia**: 15.
1906. Sur la biologie des Virgulaires. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 1556—1558.**

25* **Hargitt, Chas. W.** **36.5**: 11.044.
1907. Notes on the Behavior of Sea-Anemones. **Biol. Bull. Vol. 12. p. 274—284.**

2526* **Moszkowski, Max.** **36.5**: 11.69.
1907. Die Ersatzreaktionen bei Actinien. (*Actinia aequina* und *Actinoloba dianthus.*) **Arch. Entw.-Mech. Bd. 24. p. 411—433,** 1 Taf., 16 figg. [»Teleologisches Princip« der im einzelnen Fall (je nach Höhe der Operation) einsetzenden Regenerationsart (echte Regeneration, Morpholaxis, Heteromorphose etc.).]

27* **Senna, Angelo.** **36.5**: 13.41.
1907. Raccolte planctoniche fatte dalla R. nave »Liguria« nel viaggio di circonnavigazione del 1903—05 sotto il comando di S. A. R. Luigi di Savoia duca degli Abruzzi. **Pubbl. Ist. Stud. sup. prat. Firenze 1907. p. 81—198,** 5 tav., 37 figg.

28* **Fleure, H. J.,** and **C. L. Walton.** **36.5**: 15.
1907. Notes on the Habits of Some Sea Anemones. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 212—220.** [Most sensitive region for mechanical stimuli: edge of the base; for chemical stimuli: edge of the mouth (not tentacles).]

29* **Annandale, N.** **36.5 Metridium** (541).
1907. The Fauna of Brackish Ponds at Port Canning, Lower Bengal. Part III. — An Isolated Race of the Actinian *Metridium schillerianum* (Stoliczka). **Rec. Indian Mus. Vol. 1. p. 47—74,** 2 pls., 4 figg. [1 n. var. exul.]

2530* **Duerden, J. E.** **36.5 Parazoanthus** (68.7).
1907. A New Species of *Parazoanthus.* **Rec. Albany Mus. Vol. 2. p. 180—182,** 1 pl. [*P. capensis.*]

2531* **Walton, Chas. L.** **36.5 Phellia** (42.37).
1907. On *Phellia murocincta* (Gosse). **Journ. mar. biol. Ass. Plymouth N. S. Vol. 8. p. 47—48.**

32* **Gordon, Maria M. Ogilvie.** **36.6**:14.71.
1907. Note on the Formation of the Skeleton in the Madreporaria. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 51. p. 473—482.**

33* **Clerc, Modeste.** **36.6** (1162).
1905. Les Polypiers de Gilley. **Bull. Soc. Sc. nat. Neuchâtel T. 33. p. 158—167,** 1 map.

34* **Koby, F.** **36.6** (1162).
1907. Polypiers bathoniens de St. Gaultier. **Mém. Soc. paléont. Suisse T. 33. No. 4.** 61 pp., 4 pls. [28 nn. spp. in: *Diplocoenia* 2, *Cryptocoenia*, *Cythophora*, *Stephanocoenia*, *Sclerosmilia*, *Pleurosmilia* 2, *Polymorphastraea* n. g., *Montlivaultia*, *Thecosmilia*, *Orbicella*, *Isastrea*, *Calamophyllia*, *Dermosmilia*, *Latimaeandra* 3, *Dimorphastrea* 3, *Thamnastrea*, *Thecoseris* 3, *Dimorpharea* 2, *Thamnarea*.]

35* **v. Marenzeller, Emil.** **36.6** (26.75).
1906/07. Riffkorallen. **Anz. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Cl. Jahrg. 43. p. 85—86.** Expeditionen S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer nördliche und südliche Hälfte 1895-96—1897-98. Zoologische Ergebnisse. XXVI. Riffkorallen. **Denkschr. Akad. Wiss. Wien Bd. 80. p. 27—97,** 29 Taf. [7 nn. spp. in *Acropora* 2, *Montipora* 2, *Turbinaria*, *Stylophora*, *Fungia*.]

2536* **v. Marenzeller, Emil.** **36.6** (26.75).
1906/07. Tiefseekorallen. **Anz. Akad. Wiss. Wien math.-nat Cl. Jahrg. 43. p. 55—56.** Expeditionen S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer nördliche und südliche Hälfte 1895-96—1897-98. Zoologische Ergebnisse XXV. Tiefseekorallen. **Denkschr. Akad. Wiss. Wien Bd. 80. p. 13—25,** 2 Taf. [2 nn. spp. in: *Dasmosmilia*, *Madracis*.]

37* **Gravier, Ch.** **36.6** (67.7).
1907. Note sur quelques coraux des récifs du golfe de Tadjourah. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 339—343.** [nn. spp. sans description.]

38* **Vaughan, T. Wayland.** **36.6** (67.7).
1907. Some Madreporarian Corals from French Somaliland, East Africa, Collected by Dr. Charles Gravier. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 32. p. 249—266,** 12 pls. [4 nn. spp. in: *Physogyra* 2, *Goniopora* 2.]

39* **Dennant, John.** **36.6** (94).
1906. Madreporaria from the Australian and New Zealand Coasts. **Trans. R. Soc. South Australia Vol. 30. p. 151—165,** 2 pls. [9 nn. spp. in: *Trematotrochus*, *Trochocyathus*, *Kionotrochus* n. g., *Paracyathus*, *Caryophyllia*, *Ceratotrochus*, *Homophyllia*, *Notophyllia*, *Dendrophyllia*. 1 n. var. in *Sphenotrochus*.]

2540* **Vaughan, T. Wayland.** **36.6** (96.9).
1907. Recent Madreporaria of the Hawaiian Islands and Laysan. **Bull. U. S. nation. Mus. No. 59.** 427 pp., 96 pls. [36 nn. spp. in: *Gardineria* n. g., *Placotrochus*, *Paracyathus* 4, *Trochocyathus*, *Caryophyllia* 3 (1 n. var.), *Cyathoceras*, *Ceratotrochus*, *Anthemiphyllia*, *Madrepora*, *Madracis* (1 n. var.), *Pocillopora* (3 nn. varr.), *Leptastrea* 2, *Favia*, *Pavona*, *Leptoseris* 2,

Stephanaria, *Psammocora*, *Bathyactis*, *Endopachys*, *Balanophyllia* 4 (1 n. var.), *Dendrophyllia* 2 (1 n. var.), *Montipora* 4 (1 n. var.), *Porites* 8 (19 nn. form. 7 nn. subform.) Anthemiphyllidae n. fam.]

2541* **Felix, J.** **36.6 Cladocoropsis (117).**
1907. Eine neue Korallengattung aus dem dalmatinischen Mesozoicum. **Sitz.-Ber. nat. Ges. Leipzig Jahrg. 33. p. 3—10,** 5 figg. [*Cladocoropsis* n. g. *mirabilis* n. sp. Euspongiomorphinae Cladospongiomorphinae n. subfam.]

42* **v. Marenzeller, Emil.** **36.6 Eupsamminae: 14.3.**
1906/07. Über den Septennachwuchs der Eupsaminen E. H. **Anz. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Cl. Jahrg. 43. p. 54—55.** Expeditionen S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer nördliche und südliche Hälfte 1895-96—1897-98. Zoologische Ergebnisse. XXIV. Über den Septennachwuchs der Eupsaminen E. H. **Denkschr. Akad. Wiss. Wien Bd. 80. p. 1—12,** 7 figg.

43* **Gardiner, J. Stanley.** **36.6 Turbinolidae (68.7).**
1905. The Turbinolid Corals of South Africa, with Notes on their Anatomy and Variation. **Marine Investig. South Africa Dept. Agric. Vol. 8. p. 93—130,** 3 pls. [5 nn. spp. in: *Desmophyllum*, *Sphenotrochus*, *Caryophyllia* 2, *Duncania*.]

44* **Maas, Otto.** **37 (91.3).**
1906. Méduses d'Amboine. (Voyage de MM. M. Bedot et C. Pictet dans l'Archipel malais.) **Rev. Suisse Zool. T. 14. p. 81—107,** 2 pls. [1 n. var. in *Proboscidactyla*.]

2545* **Vanhöffen, E.** **37.1.**
1907. Die Familie der Narcomedusen. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 175—176.**

46* **Browne, Edward T.** **37.1: 07.**
1907. A New Method for Growing Hydroids in Small Aquaria by Means of a Continuous Current Tube. **Journ. mar. biol. Ass. Plymouth N. S. Vol. 8. p. 37—43,** 1 fig.

47* **Billard, Armand.** **37.1: 07 (44.36).**
1907. Hydroïdes de la collection Lamarck du Muséum de Paris. — II. Campanulariidae et Sectulariidae. **Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 6. p. 215—218,** 2 figg.

48* **Goette, A.** **37.1: 11.65.**
1907. Vergleichende Entwicklungsgeschichte der Geschlechtsindividuen der Hydropolypen. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 87. p. 1—335,** 18 Taf.

49* **Browne, Edward T.** **37.1: 13.45.**
1906. On the Freshwater Medusa liberated by *Microhydra ryderi* Potts, and a Comparison with *Limnocodium*. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 50. p. 635—645,** 1 pl.

50* **Potts, Edward.** **37.1: 13.45.**
1906. On the Medusa of *Microhydra ryderi* and on the Known Forms of Medusae inhabiting Fresh Water. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 50. p. 623—633,** 2 pls. — Note on the Foregoing by E. Ray Lankester **p. 633.**

2551* **Müller, Hermann.** **37.1: 14.65.**
1908. Untersuchungen über Eibildung bei Cladonemiden und Codoniden. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 89. p. 28—80,** 3 Taf.

2552* **Dollfus, Gustave F.** **37.1** (118).
1906. Contribution à l'étude des Hydrozoaires fossiles. **Bull. Soc. géol. France** (4) **T. 6. p. 121—128,** 1 pl., 3 figg.

53* **Hartlaub, Cl.** **37.1** (26).
1907. Craspedote Medusen. I. Teil. **Nordisches Plankton Lief. 6. No. XII.** 135 pp. 126 figg. [4 nn. spp. in: *Sarsia*, *Sarsiella* (n. nom. pro *Dinema* Häckel non van Beneden), *Eucodonium* n. g., *Hybocodon*, *Purena* n. g. pro *Sarsia strangulata*.]

54* **Ritchie, James.** **37.1** (26).
1907. The Hydroids of the Scottish National Antarctic Expedition. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 45. p. 519—545,** 3 pls. [7 nn. spp. in: *Halecium*, *Brucella* n. g., *Sertularella* (1 n. var.), *Staurotheca*, *Plumularia*, *Antennularia*, *Antennopsis*. 1 n. var. in *Hebella*.]

55* **Browne, Edward T.** **37.1** (26.1).
1907. The Hydroids Collected by the »Huxley« from the North Side of the Bay of Biscay in August, 1906. **Journ. mar. biol. Ass. Plymouth N. S. Vol. 8. p. 15—36,** 2 pls., 1 fig. [2 nn. spp. in *Bimeria*.]

56* **Motz-Kossowska, S.** **37.1** (26.2).
1905. Contribution à la connaissance des Hydraires de la Méditerranée occidentale I.-Hydraires gymnoblastiques. **Arch. Zool. expér. gén. (4) T. 3. p. 39—98,** 1 pl., 13 figg. [8 nn. spp. in: *Eudendrium* 2, *Clava*, *Cordylophora* 2, *Perigonimus*, *Pruvotella* n. g., *Hydractinia*.]

2557* **Clarke, Samuel F.** **37.1** (26.5).
1907. Reports on the Scientific Results of the Expedition to the Eastern Tropical Pacific, in Charge of Alexander Agassiz, by the U. S. Fish. Commission Steamer »Albatross,« from October, 1904. to March, 1905. Lieut.-Commander L. M. Garrett, U. S. N., Commanding. VIII. The Hydroids. **Mem. Mus. comp. Zool. Harvard Coll. Vol. 35. No. 1.** 18 pp., 15 pls. [5 nn. spp. in: *Pennaria*, *Campanularia*, *Obelia*, *Campanulina*, *Cladocarpus*.]

58* **Stechow, E.** **37.1** (52.1).
1907. Neue japanische Athecata und Plumularidae aus der Sammlung Dr. Doflein. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 192—200.** [10 nn. spp. in: *Hydractinia*, *Hydrocoryne* n. g., *Tubularia*, *Plumularia*, *Antennularia* 2, *Antennellopsis*, *Aglaophenia* 2, *Halicornaria*.]

59* **Annandale, N.** **37.1** (54.1).
1907. The Fauna of Brackish Ponds at Port Canning, Lower Bengal. Part IV. — Hydrozoa. **Rec. Indian Mus. Vol. 1. p. 139—144,** 4 figg. [*Syncorynex filamentata* n. sp.]

60* **Billard, Armand.** **37.1** (6).
1906. Mission des pêcheries de la côte occidentale d'Afrique. III. Hydroïdes. **Actes Soc. Linn. Bordeaux Vol. 61. p. 173—180,** 4 figg.

2561* **Ritchie, James.** **37.1** (66.53).
1907. On Collections of the Cape Verde Islands Marine Fauna, made by Cyril Crossland, M. A. (Cantab.), B. Sc. (Lond.), F. Z. S., of St. Andrews University, July to September, 1904. — The Hydroids. **Proc. zool. Soc. London 1907. p. 488—514,** 4 pls., 3 figg. [10 nn. spp. in: *Coryne* (?), *Soleniopsis* n. g. 2, *Hydractinia*, *Podocoryne*, *Ophiodes*, *Campanularia*, *Sertularia*, *Aglaophenia*, *Lytocarpus* (1 n. var.).]

2562* **Billard, Armand.** **37.1** (66.99).
1907. Hydroïdes récoltés par M. Ch. Gravier à l'île de San Thomé. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 274—275.**

63* **Congdon, Edgar Davidson.** **37.1** (729.9).
1907. The Hydroids of Bermuda. (Contrib. zool. Lab. Syracuse Univ. No. 9.) **Proc. Amer. Acad. Arts Sc. Vol. 42. p. 463—485,** 37 figg. [7 nn. spp. in: *Eudendrium*, *Clytia* 2, *Halecium*, *Sertularella*, *Sertularia*, *Thryrocyphus*.]

64* **Russel, E. S.** **37.1 Atractylis.**
1907. The *Atractylis coccinea* of T. S. Wright. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 20. p. 52—55,** 1 fig.

65* **Ekman, Sven.** **37.1 Cordylophora** (48.6).
1907. *Cordylophora lacustris* Allman i Hjälmarens vattenomrade. **Arkiv Zool. Bd. 3. No. 20.** 4 pp.

66* **Torrey, Harry Beal.** **37.1 Corymorpha**: 13.
1906. The Embryology of *Corymorpha*. **Proc. Amer. Ass. Adv. Sc. 55th Meet. p. 412.**

67* **Torrey, Harry Beal.** **37.1 Corymorpha**: 13.
1907. Biological Studies on *Corymorpha*. — II. The Development of *C. palma* from the Egg. **Univ. California Publ. Zool. Vol. 3. p. 253—298,** 33 figg.

68* **Krumbach, Thilo.** **37.1 Eleutheria** (43.68).
1907. *Trichoplax*, die umgewandelte Planula einer Hydromeduse. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 450—454.** [*Eleutheria krohni* n. sp.]

2569* **Goldfarb, A. J.** **37.1 Eudendrium**: 11.69.
1907. Factors in the Regeneration of a Compound Hydroid, *Eudendrium ramosum*. **Journ. exper. Zool. Vol. 4. p. 317—356,** 2 figg.

70* **Ruedemann, Rudolf.** **37.1 Graptolitidae** (113).
1904. Graptolites of New York. Pt. 1. Graptolites of the Lower Beds. **57th ann. Rep. New York State Mus. Vol. 4.** (Mus. Mem. No. 7) **p. 455—807,** 17 pls., 103 figg., 1 map. [27 nn. spp. in: *Dendrograptus* 2, *Ptilograptus*, *Dictyonema* 2, *Desmograptus*, *Temnograptus*, *Goniograptus* 2, *Bryograptus*, *Tetragraptus* 4, *Didymograptus* 6 (1 n. mut.), *Sigmagraptus* n. g., *Strophograptus* n. g., *Diplograptus* 2, *Glossograptus* 2, *Climacograptus*, 1 n. var. in: *Staucograptus*. Coenograptidae n. fam.]

71* **Wood, Ethel M. R.** **37.1 Graptolitidae** (113).
1906. The Tarannon Series of Tarannon. **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 62. p. 644—701,** 2 pls., 18 figg.

72* **Williams, G. J.** **37.1 Graptolitidae** (113).
1907. Note on the Geological Age of the Shales of the Parys Mountain, Anglesey. **Geol. Mag. N. S.** (5) **Vol. 4. p. 148—150.**

73* **Warren, Ernest.** **37.1 Halocordyle**: 14.99.
1907. Note on the Variation in the Arrangement of the Capitate Tentacles in the Hydroid, *Halocordyle cooperi* Warren. **Ann. Natal Govt. Mus. Vol. 1. p. 209—213,** 1 fig.

2574* **Mrázek, Alois.** **37.1 Hydra**: 11.6.
1907. Einige Bemerkungen über Knospung und geschlechtliche Fortpflanzung bei *Hydra*. **Biol. Centralbl. Bd. 27. p. 392—396.**

2575* **Annandale, N.** **37.1 Hydra**: 11.65.
1907. Notes on the Freshwater Fauna of India. No. X. — *Hydra orientalis* during the Rains. **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 3. p. 27—28.**

76* **Whitney, David Day.** **37.1 Hydra**: 14.63.
1907. The Influence of External Factors in Causing the Development of Sexual Organs in *Hydra viridis.* **Arch. Entw.-Mech. Bd. 24. p. 524—537.** [Temperature and food acting together: Development of testes and eggs produced under influence of starvation period combined with high temperature preceeded by low temp.]

77* **Hadži, Jovan.** **37.1 Hydra**: 15.
1906. Vorversuche zur Biologie von *Hydra.* **Arch. Entw.-Mech. Bd. 22. p. 38—47,** 7 figg. [Symbiose etc.]

78* **Annandale, N.** **37.1 Hydra** (54.1).
1906. Notes on the Freshwater Fauna of India. No. IV. — *Hydra orientalis* and its bionomical Relations with Other Invertebrates. **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 2. p. 109—116.**

79* **Annandale, N.** **37.1 Hydra** (54.1)
1906. The Common *Hydra* of Bengal: its Systematic Position and Life History. **Mem. Asiat. Soc. Bengal Vol. 1. p. 339—359,** 1 fig.

80* **Gravier, Ch.** **37.1 Limnocnida** (285 : 6).
1907. La Méduse du Tanganyika et du Victoria Nyanza; sa dispersion en Afrique. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 218—224,** 1 map.

2581* **Günther, R. T.** **37.1 Limnocnida** (285 : 6).
1907. Zoological Results of the Third Tanganyika-Expedition, Conducted by Dr. W. A. Cunnington, 1904—1905. — Report on *Limnocnida tanganicae*; with a Note on the Subspecies from the Victoria Nyanza. **Proc. zool. Soc. London 1907. p. 643—656,** 1 pl., 3 figg. [1 n. var.]

82* **Cremer, Max.** **37.1 Limnocodium**: 11.75.
1907. Über das Elektrogramm des Medusen. **Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 22. p. 41—45,** 2 figg.

83* **Oka, Asajiro.** **37.1 Limnocodium** (51.1).
1907. Eine neue Süßwassermeduse aus China. **Annot. zool. Japon. Vol. 6. p. 219—227,** 1 Taf. [*Limnocodium kawaii* n. sp.]

84* **Warren, Ernest.** **37.1 Parawrightia** (68.4).
1907. On *Parawrightia robusta* gen. et sp. nov., a Hydroid from the Natal Coast; and also an Account of a Supposed Schizophyte occurring in the Gonophores. **Ann. Natal Govt. Mus. Vol. 1. p. 187—208,** 2 pls., 6 figg.

85* **Steche, O.** **37.1 Perigonimus**: 14.
1906. Bemerkungen über pelagische Hydroidenkolonien. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 30—32,** 2 figg.

86* **Billard, Armand.** **37.1 Plumulariidae.**
1907. Hydroides de la collection Lamarck du Muséum de Paris. I. Plumularidae. **Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 5. p. 319—335,** 5 figg.

2587* **Ritchie, James.** **37.1 Sertularia** (26.12).
1907. On the Occurrence of a Supposed Australasian Hydroid (*Sertularia*

elongata) in the North Sea. **Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 17. p. 78—80,** 2 pls.

2588* **Dawydoff, C.** **37.1 Solmundella:13.35.**
1907. Sur la question du mésoderme chez les Coelenterés. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 119—124,** 6 figg.

89* **Lang, W. D.** **37.1 Stomatopora.**
1907. The Evolution of *Stomatopora dichotomoides* (d'Orbigny). **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 4. p. 20—24.**

90* **Morgan, T. H.** **37.1 Tubularia:11.69.**
1906. Hydranth Formation and Polarity in *Tubularia.* **Journ. exper. Zool. Vol. 3. p. 501—515.**

91* **Child, C. M.** **37.1 Tubularia:11.69.**
1907. An Analysis of Form-Regulation in *Tubularia.* I. Stolon-Formation and Polarity. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 23. p. 396—456.**

92* **Child, C. M.** **37.1 Tubularia:11.69.**
1907. An Analysis of Form-Regulation in *Tubularia.* IV. Regional and Polar Differences in the Time of Hydranth-Formation as a Special Case of Regulation in a Complex System. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 24. p. 1—28.**

93* **Child, C. M.** **37.1 Tubularia:11.69.**
1907. An Analysis of Form-Regulation in *Tubularia.* V. Regulation in Short Pieces. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 24 p. 285—316.**

94* **Child, C. M.** **37.1 Tubularia:11.69.**
1907. An Analysis of Form-Regulation in *Tubularia.* VI. The Significance of Certain Modifications of Regulation. Polarity and Form-Regulation in General. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 24. p. 317—349.**

2595* **Hadži, Jovan.** **37.1 Tubularia:18.13.**
1907. Über intranucleäre Kristallbildung bei *Tubularia.* **Zool. Anz. Bd. 31. p. 375—379.** [Wohl Zerfallsprodukt des Kerns.]

96* **Schaeppi, Theodor.** **37.2:11.06.**
1906. Über die Selbstverstümmelung der Siphonophoren. **Mitt. nat. Ges. Winterthur Heft 6. p. 145—170,** 1 fig. [Formen der Autotomie; die sie bedingenden Reize, Mechanismus: wohl chemische Lösung der Stützlamelle, durch das in den Maschen enthaltene Blut, bei den Stammabschnitten; bei den Stammanhängen ist Wasserdruck auf generelle Muskelkontraktion hin, anzunehmen. Bedeutung: Schutz bei Angriffen und ähnlichem. Amput. der Cystone bei *Forskalia* auf Reiz hin: Sprengung von deren Farbstoffzellen, Ausstoßung leuchtend roten Farbstoffs: Abschreckmittel (?) Exkret. Fortpflanzung: Ablösung der Gonophoren etc.]

97* **Richter, Walter.** **37.2:14.6.**
1907. Die Entwicklung der Gonophoren einiger Siphonophoren. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 86. p. 557—618,** 3 Taf., 13 figg.

98* **Steche, Otto.** **37.2 Rhizophysa:14.6.**
1907. Die Genitalanlagen der Rhizophysalien. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 86. p. 134—171,** 3 Taf., 3 figg.

2599* **Delap, M. J.** **37.7:15.**
1907. Notes on the Rearing, in an Aquarium, of *Aurelia aurita* L. and *Pelagia perla* (Slabber). **Rep. Sea Inland Fish. Ireland 1905. Pt. 2. p. 160—164,** 2 pls.

2600* **Moser, Fanny.** 38 (52.1).
1907. Neues über Ctenophoren. Mitteilung II. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 449—454.** [4 nn. spp. in: *Hormiphora*, *Beroe*, *Pandora*, *Bolina*.]

1* **Moser, Fanny.** 38 (925).
1907. Neues über Ctenophoren. Mitteilung I. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 786—790,** 1 fig. [Ganeshidae n. ord. *Ganesha* n. g. pro *Lampetia elegans*.]

2* **Abbott, J. F.** 38 **Coeloplana** : 14.
1906. Morphology of *Coeloplana*. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 23. p. 524.** [A highly specialized Ctenophore, practically no planarian affinities.]

3* **Lillie, Ralph S.** 38 **Eucharis** : 11.75.
1906. The Relation Between Contractility and Coagulation of the Colloids in the Ctenophore Swimming-Plate. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 16. p. 117—128.** [Artificially accelerated contractile activity in the sw.-pl. of *Eucharis lobata* is accompanied by visible coagulative alterations in the contractile fibrils; normal rhythm is not. Probably normal contraction phase is due to incipient coagulation, reversed during relaxation-phase. This reversal is incomplete during acceler. mov.]

XXI. 59.39 Echinoderma (incl. Enteropneusta).

(Vide etiam: 100076, 100077, 100079, 100080, 100082, 100086, 100092, 100093, 100102, 100107—100111, 100113, 100121, 100124, 100126, 100130, 100133, 100134, 100136, 100137, 100139, 100140, 100142, 100144, 100150, 100153, 100156—100158, 100171—100173, 100175, 100177, 100178, 747*, 1967*, 2011*, 2016*.)

2604* **Ries, Julius.** 39 : 13.13.
1907. Zur Kenntnis der Befruchtung des Echinodermeneies. (Vorläufige Mitteilung.) **Centralbl. Physiol. Bd. 21. p. 182—185,** 3 figg. [Kreiselförmige Bewegungen der Spermien.]

5* **Delage, Yves.** 39 : 13.9.
1907. L'oxygène, la pression osmotique, les acides et les alcalis dans la parthénogénèse expérimentale. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 145. p. 218—224.**

6* **Woodland, W.** 39 : 14.71.
1907. Studies in Spicule Formation. V. — The Scleroblastic Development of the Spicules in Ophiuroidea and Echinoidea, and in the Genera *Antedon* and *Synapta*. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 51. p. 31—43,** 2 pls.

7* **Woodland, W.** 39 : 14.71.
1907. Studies in the Spicule Formation. VII. — The Scleroblastic Development of the Plate- and -Anchor Spicules of *Synapta*, and of the Wheel Spicules of the *Auricularia* Larva. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 51. p. 483—509,** 2 pls., 6 figg.

8* **Cardas, Agricola.** 39 (1162).
1907. Note sur quelques Echinodermes de la région jurassique de Hârşova-Topal (Dobrogea). **Ann. scient. Univ. Jassy T. 4. p. 173—179.**

2609* **Koehler, R.** 39 (26).
1907. Note préliminaire sur quelques Astéries et Ophiures provenant des campagnes de la »Princesse-Alice«. **Bull. Inst. océanogr. No. 99.**

47 pp. [15 nn. spp. in: *Freyella*, *Styracaster*, *Hyphalaster* 2, *Magdalenaster* n. g., *Hymenaster*, *Pteraster*, *Dytaster*, *Psilasteropsis*, *Astrogonium* 2, *Ophioplinthaca*, *Ophioplus*.]

2610* **Grieg, James A.** **39** (26.8).
1907. Echinodermer, samlede sommeren 1906 af »Belgica« i Nordhavet. **Nyt Mag. Naturw. Bd. 45. p. 131—137.**

11* **Koehler, R.** **39** (26.9).
1907. Astéries, Ophiures et Echinides recueillis dans les mers australes par la »Scotia« (1902—1904). **Zool. Anz. Bd. 32. p. 140—147.** [42 nn. spp. in: *Dytaster*, *Psilasteropsis*, *Odontaster*, *Chitonaster*, *Marcellaster* n. g., *Ganeria*, *Scotiaster* n. g., *Hymenaster* 4, *Lophaster*, *Solaster*, *Styracaster*, *Hyphalaster*, *Anasterias*, *Stolasterias*, *Diplasterias*, *Asterias*, *Freyella*, *Ophioglypha* 10, *Ophiocten*, *Ophiernus*, *Amphilepis*, *Amphiura* 3, *Ophiacantha* 2, *Ophiomitrella*, *Delopatagus*, *Hemiaster*, *Urechinus*.]

12* **Stromer, Ernst.** **39.1**:14.78.5.
1907. Bemerkungen über die Struktur des Hautskelettes einiger Cystoideen. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1907. p. 236—238.**

13* **Jaekel, O.** **39.1** (116).
1907. Über die Körperform der Holopocriniten. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. 1907. Festb. p. 272—309,** 29 figg. [*Aspidocrinus* n. g. *remesi* n. sp. Phyllocrinidae n. fam. Holopocrinites n. subord., *Lonchocrinus* n. g. pro *Eugeniacrinus dumortieri*. *Pilocrinus* n. nom. pro *Eugeniacrinus* Desor non Miller, *Proholopus* pro *E.* Remes non Miller.]

2614* **Pigeot, P.** **39.1** (1162).
1905. Quelques mots sur les Crinoides et Catalogue des espèces rencontrées dans le Jurassique des Ardennes. **Bull. Soc. Hist. nat. Ardennes T. 12. p. 58—63.**

15* **Leuthardt, F.** **39.1** (1162).
1907. Nachtrag zu den »Crinoidenbänken im Dogger der Umgebung von Liestal. **Tätigkeitsber. nat. Ges. Baselland 1904—06. p. 84—88,** 1 Taf. [*Cainocrinus major* n. sp. pro *C. andreae* var. *major*.]

16* **Clark, Austin H.** **39.1** (26).
1907. A New Species of Crinoid (*Ptilocrinus pinnatus*) from the Pacific Coast, with a Note on *Bathycrinus*. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 32. p. 551—554,** 1 fig. [*P.* n. g. *Bathycrinus australis* n. nom. pro *B. aldrichianus* Carpenter non Wyville Thomson.]

17* **Clark, Austin H.** **39.1** (26.5).
1907. Two New Crinoids from the North Pacific Ocean. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 32. p. 507—512,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *Phrynocrinus* n. g. *Bathycrinus*.]

18* **Clark, Austin Hobart.** **39.1** (26.5).
1907. Descriptions of New Species of Recent Unstalked Crinoids from the North Pacific Ocean. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 33. p. 69—84.** [21 nn. spp. in: *Decametrocrinus*, *Antedon* 20.]

2619* **Clark, Austin Hobart.** **39.1** (26.5).
1907. Descriptions of New Species of Recent Unstalked Crinoids from the Coasts Northeastern Asia. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 33. p. 127—156.** [34 nn. spp. in: *Antedon* 29, *Comatula* 4, *Atelecrinus*.]

2620* **Chadwick, Herbert C.** **39.1 Antedon**: 14.
1907. L. M. B. C. Memoirs. No. XV. *Antedon.* **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 21. p. 371—417,** 7 pls.

21* **Chubb, Gilbert C.** **39.1 Antedon**: 14.65.
1906. The Growth of the Oocyte in *Antedon*: a Morphological Study in the Cell-Metabolism. **Phil. Trans. R. Soc. London Vol. 198. Ser. B. p. 447—505,** 3 pls.

22* **Bather, F. A.** **39.1 Botryocrinus** (112).
1906. The Species of *Botryocrinus.* **Ottawa Natural. Vol. 20. p. 93—104.**

23* **Clark, Austin H.** **39.1 Eudiocrinus** (52).
1907. On a Collection of Crinoids of the Genus *Eudiocrinus* from Japan, with Description of a New Species. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 32. p. 569—574.** [*E. tuberculatus* n. sp.]

24* **Springer, Frank,** and **Arthur W. Slocom.** **39.1 Hypsocrinus** (114).
1906. *Hypsocrinus*; a New Genus of Crinoids from the Devonian. **Field Columbian Mus. Publ. 114. geol. Ser. Vol. 2. p. 267—271,** 1 pl. [*fieldi* n. sp.]

25* **Bather, F. A.** **39.1 Scyphocrinus** (113).
1907. The Discovery in West Cornwall of a Silurian Crinoid Characteristic of Bohemia. **Trans. R. geol. Soc. Cornwall Vol. 13. p. 191—197,** 1 fig.

26* **Martin, H. T.** **39.1 Uintacrinus**: 14.
1907. Some New Features in *Uintacrinus.* **Kansas Univ. Sc. Bull. Vol. 4. p. 193—196,** 2 pls.

2627* **Rowe, Arthur W.** **39.1 Uintacrinus** (117).
1908. *Uintacrinus* in the Ringwould Area, near Dover. **Geol. Mag. N. S.** (5) **Vol. 5. p. 74—78.**

28* **Dibley, G. E.** **39.1 Uintacrinus** (1181).
1907. *Uintacrinus* in the London Basin. **Geol. Mag. N. S.** (5) **Vol. 4. p. 288.**

29* **Schöndorf, Fr.** **39.3.**
1907. Über *Archaeasterias rhenana* Joh. Müller und die Porenstellung paläozoischer Seesterne. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1907. p. 741—750,** 6 figg.

30* **Meurer, Waldemar.** **39.3**: 14.84.
1907. Augen bei Tiefsee-Seesternen. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 749—750.**

31* **Jennings, H. S.** **39.3**: 15.
1907. Formation of Habits in the Starfish. **Johns Hopkins Univ. Circ. 1907. p. 188—190.**

32* **Grieg, James A.** **39.3** (26).
1907. Echinodermen von dem norwegischen Fischereidampfer »Michael Sars« in den Jahren 1900—1903 gesammelt. III. Asteroidea. **Bergens Mus. Aarbog 1906. No. 13.** 87 pp., 2 Taf., 10 figg.

2633* **Ludwig, Hubert.** **39.3** (26).
1907. Diagnosen neuer Tiefsee-Seesterne aus der Familie der Porcellanasteriden. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 312—319.** [9 nn. spp. in: *Pectinidiscus* n. g., *Thoracaster*, *Styracaster* 4, *Chunaster* n. g., *Porcellanaster* (1 n. var.). *Albatrossaster* n. nom. pro *Albatrossia* Ludwig. *Eremicaster* n. g. pro subg. *E.*]

2634* **Bell, F. Jeffrey.** **39.3** (68.7).
1905. On the Echinoderma found off the Coast of South Africa. Part II. Asteroidea. **Marine Investig. South Africa Dept. Agric. Vol. 3. p. 241—253.** [*Palmipes novemradiatus* n. sp.]

35* **Delage, Yves.** **39.3 Asterias**: 13.9.
1905. Nouvelles expériences de parthénogénèse expérimentale. **Arch. Zool. expér. gén. (4) T. 3. p. CLXIV—CLXVIII.**

36* **Tennent, D. H.** **39.3 Asterias**: 13.9.
1907. Further Studies on the Parthenogenetic Development of the Starfish Egg. **Biol. Bull. Vol. 13. p. 309—316,** 14 figg. [Eggs caused to develop parthenogenetically show one half the somatic number of chromosomes.]

37* **Fisher, Walter K.** **39.3 Eremicaster.**
1907. Note on *Eremicaster*, a Genus of Starfishes. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 12—14.**

38* **Grieg, James A.** **39.3 Pentagonaster** (48.1).
1905. Nogle bemaerkninger om *Pentagonaster granularis* Retz. **Kgl. norske Vid. Selsk. Skrift. 1905. No. 6.** 14 pp.

39* **Bell, F. Jeffrey.** **39.3 Solaster.**
1906. A Common British Starfish. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 18. p. 473.**

40* **M'Intosh, D. C.** **39.3 Solaster**: 11.5.
1907. Meristic Variation in the Common Sun-Star (*Solaster papposus*). **Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 17. p. 75—78.**

2641* **Schöndorf, Fr.** **39.3 Spaniaster** (114).
1907. Über einen fossilen Seestern *Spaniaster latiscutatus* Sandb. spec. aus dem Naturhistorischen Museum zu Wiesbaden. **Jahrb. Nassau. Ver. Nat. Jahrg. 60. p. 170—176,** 3 figg.

42* **Schöndorf, Friedrich.** **39.3 Sphaeraster.**
1906. Das Genus *Sphaeraster* und seine Beziehungen zu rezenten Seesternen. **Jahrb. Nassau. Ver. Nat. Jahrg. 59. p. 249—256,** 3 figg.

43* **Schöndorf, Friedrich.** **39.3 Sphaeraster** (1182).
1907. Über *Sphaeraster molassicus* E. Schütze. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1907. p. 313—317,** 4 figg.

44* **Bather, F. A.** **39.4.**
1907. Australian Palaeontologists on Silurian Ophiurids. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 4. p. 313—314.** [Nomenclature.]

45* **Glaser, O. C.** **39.4**: 11.7.
1907. Movement and Problem Solving in *Ophiura brevispina*. (Contrib. zool. Lab. Univ. Michigan No. 107.) **Journ. exper. Zool. Vol. 4. p. 201—220,** 5 figg.

46* **Chapman, Frederick.** **39.4** (113).
1907. New or Little-Known Victorian Fossils in the National Museum. Part VIII. — Some Palaeozoic Brittle-Stars of the Melbournian Series. **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 19. p. 21—27,** 3 pls. [2 nn. spp. in: *Gregoriura* n. g., *Sturtzura*.]

2647* **Koehler, René.** **39.4** (26).
1906. Révision de la collection des Ophiures du Muséum d'histoire naturelle de Paris. **Bull. scient. France Belgique T. 41. p. 279—351,**

5 pls. [15 nn. spp. in: *Ophiopeza*, *Ophioglypha*, *Amphiura* 5, *Ophiocnida*, *Ophiopsila*, *Ophiomora* n. g., *Astrochema*, *Ophiocreas*.]

2648* **Koehler, R.** **39.4** (26.1).
1907. Description des Ophiures nouvelles recueillies par le Travailleur et le Talisman pendant les campagnes de 1880, 1881, 1882 & 1883. **Mém. Soc. zool. France T. 19. p. 5—35,** 3 pls. [18 nn. spp. in: *Pectinura*, *Ophioglypha* 2, *Ophiozona*, *Ophiocten*, *Ophiocrates*, *Ophiochiton*, *Amphiura* 2, *Ophiomedea* n. g., *Ophiocamax*, *Ophiocantha* 3, *Ophioleda* n. g., *Ophiothrix* 2, *Astroschema*.]

49* **Bell, F. Jeffrey.** **39.4** (68.7).
1905. On the Echinoderma found off the Coast of South Africa. Part III. Ophiuroidea. **Marine Investig. South Africa Dept. Agric. Vol. 3. p. 255—260,** 1 pl. [2 nn. spp. in: *Ophiozona*, *Ophiura*.]

50* **Koehler, R.** **39.4 Ophiacantha**: 11.56.
1907. Sur le dimorphisme sexuel de l'*Ophiacantha vivipara*. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 229—230.**

51* **MacBride, E. W.** **39.4 Ophiothrix**: 13.1.
1907. Some Points in the Development of *Ophiothrix fragilis*. **Proc. R. Soc. London Vol. 79B. p. 440—445,** 4 figg.

52* **Vlès, Fred.** **39.5**: 01.
1906. Remarques sur la classification des Echinides. **Bull. Soc. zool. France T. 31. p. 143—148,** 5 figg.

53* **Viguier, C.** **39.5**: 11.6
1905. Y a-t-il des œufs alternativement parthénogénétiques et fécondables? **Arch. Zool. expér. gén. (4) T. 3. p. CCVII—CCXII.** [Réponse à des critiques. Oursins.]

2654* **Poso, O.** **39.5**: 11.69.
1907. Distruzione e Rigenerazione degli Aculei e Pedicellarie negli Echini. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 14—16.**

55* **v. Uexküll, J.** **39.5**: 11.7.
1907. Studien über den Tonus. IV. Die Herzigel. **Zeitschr. Biol. Bd. 49. p. 308—332,** 9 figg. [Stacheln von *Echinocardium* selbständige Organe (wie bei Seeigeln), koordiniert, nicht einem Centrum subordiniert. Zweierlei Muskeln: Bewegungsmuskeln und Sperrmuskeln. Letztere nur Minimum von Bewegung zeigend, treten bei Tätigkeitshemmung der Bewegungsmuskeln in Aktion, befreien durch Unnachgiebigwerden letztere vom Heben der Last.]

56* **Boveri, Theodor.** **39.5**: 13.
1907. Zellen-Studien. Die Entwicklung dispermer Seeigel-Eier. Ein Beitrag zur Befruchtungslehre und zur Theorie des Kerns. Jena, Gustav Fischer. 8⁰. 292 pp., 10 Taf., 73 figg.

57* **Löwenstein, Arnold.** **39.5**: 13.15.
1907. Versuche über Beziehungen zwischen Eiern und Samenfäden bei Seeigeln. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 24. p. 434—438,** 2 figg. [Durch Spermatozoenextrakt (Winkler) läßt sich keine Furchung erzielen.]

2658* **Bataillon, E.** **39.5**: 13.9.
1905. La parthénogénèse expérimentale d'après les derniers travaux de J. Loeb. **Arch. Zool. expér. gén. (4) T. 3. p. CCXXXIII—CCXXXV.**

2659* **Fischel, Alfred.** **39.5**:13.9.
1906. Über Bastardierungsversuche bei Echinodermen. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 22. p. 498—525,** 22 figg.

60* **Tennent, D. H.,** and **M. J. Hogue.** **39.5**:13.9.
1906. Studies on the Development of the Starfish Egg. **Journ. exper. Zool. Vol. 3. p. 517—541,** 5 pls.

61* **Delage, Yves.** **39.5**:13.9.
1907. Développements parthénogénétiques en solution isotonique à l'eau de mer. Elevage des larves d'Oursins jusqu'à l'imago. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 145. p. 448—452.**

62* **Löwenstein.** **39.5**:13.9.
1907. Kurze Mitteilung über Versuche an Seeigeleiern. (Wiss. Ges. deutsch. Ärzte Böhmen.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 54. p. 1709. — Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 20. p. 1340—1341.** [Befruchtung mit Spermatozoenextrakt (Winkler), negatives Resultat.]

63* **Morgan, T. H.,** and **E. P. Lyon.** **39.5**:13.9.
1907. The Relation of the Substances of the Egg, Separated by a Strong Centrifugal Force, to the Location of the Embryo. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 24. p. 147—159,** 2 pls.

64* **Torelle, Ellen.** **39.5**:13.9.
1907. On the Fertilization of the Eggs of *Asterias* and *Arbacia* by Sperma Immersed in Solutions of Alcohol, Ether, Ammonium Hydroxide, or Ammonium Chloride. **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. N. S. Vol. 5. p. 112—124.**

65* **Russo, Giuseppe.** **39.5**:14.63.
1907. Le cellule nutrici del testicolo degli Echini. **Boll. Accad. Goen. Sc. nat. Catania Fasc. 94. p. 34—38.**

2666* **Pigeot, P.** **39.5** (1162).
1905. Catalogue des Echinides irréguliers du jurassique des Ardennes. **Bull. Soc. Hist. nat. Ardennes T. 12. p. 13—17.**

67* **Lambert, J.** **39.5** (117).
1907. Etude sur quelques Echinides des couches à Hippurites de Gosau. **Bull. Soc. Belg. Géol. Pal. T. 21. p. 83—95,** 1 pl. [5 nn. spp. in: *Phymosoma* 2, *Codiopsis*, *Clypeolampas*, *Hemipneustes*.]

68* **Vredenburg, E.** **39.5** (1181).
1906. The Classification of the Tertiary System in Sind with Reference to the Zonal Distribution of the Eocene Echinoidea described by Duncan and Sladen. **Rec. geol. Surv. India Vol. 34. p. 172—198.**

69* **Hall, T. S.** **39.5** (1181).
1907. Four New Echinoids from the Australian Tertiary. **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 19. p. 47—53,** 4 pls. [4 nn. spp. in: *Echinoneus*, *Prenaster*, *Brissopsis*, *Schizaster*.]

70* **Bell, F. Jeffrey.** **39.5** (68.7).
1905. On the Echinoderma found off the Coast of South Africa. Part I. Echinoidea. **Marine Investig. South Africa Dept. Agric. Vol. 3. p. 167—175.** [*Echinus gilchristi* n. sp.]

2671* **Janssens, F. A.** **39.5 Arbacia**:13.9.
1904. Etude d'embryologie expérimentale. Production artificielle de larves géantes et monstrueuses dans l'*Arbacia*. **La Cellule T. 21. p. 245—294,** 8 pls.

2672* **Vredenburg, E.** **39.5 Breynia** (1181).
1906. *Breynia multituberculata*, an Undescribed Species from the Nari of Baluchistan and Sind. **Rec. geol. Surv. India Vol. 34. p. 266—285,** 1 pl. [*B. multituberculata* n. sp.]

73* **Anderson, A. R. S.** **39.5 Breynia** (59.19).
1907. *Breynia vredenburgi*, an Undescribed Echinoid from the Indian Ocean. **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 3. p. 145—148,** 1 pl. [n. sp.]

74* **Peter, Karl.** **39.5 Echinus**: 13.9.
1906. Ein Beitrag zur Vererbungslehre. Über rein mütterliche Eigenschaften an Larven von *Echinus*. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 32. p. 1231—1233.** [*Echinus microtuberculatus*. Die Zahl der primären Mesenchymzellen richtet sich nur nach der Mutter, das Spermium hat auf sie keinen Einfluß. Zweifel an der alleinigen Beteiligung des Chromatins an der Übertragung von Eigenschaften.]

75* **Gadd, G.** **39.5 Strongylocentrotus**: 11.67.
1907. Ein Fall von Hermaphroditismus bei dem *Strongylocentrotus droebachiensis* O. F. Müll. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 635.**

76* **Ries, Julius.** **39.5 Strongylocentrotus**: 13.1.
1907. Die Umwandlungen der Zona radiata und deren physiologische Bedeutung. **Zentralbl. Physiol. Bd. 21. p. 510—512,** 4 figg. [*Strongylocentrotus*.]

77* **Delage, Yves.** **39.5 Strongylocentrotus**: 13.9.
1906. Sur les adjuvants spécifiques de la parthénogénèse expérimentale. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 863—865.** [Manganèse, cobalt et nickel, surtout ce dernier.]

2678* **Östergren, Hjalmar.** **39.6.**
1907. Zur Phylogenie und Systematik der Seewalzen. **Zoolog. Studien Tullberg. p. 191—215.**

79* **Retzius, Gustaf.** **39.6**: 14.88.
1906. Über die Verteilung der Sinnesnervenzellen in der Haut der Holothurien. **Biol. Unters. N. F. Bd. 13. p. 113—116,** 10 figg.

80* **Edwards, Charles Lincoln.** **39.6** (26.5).
1907. The Holothurians of the North Pacific Coast of North America. Collected by the Albatross in 1903. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 33. p. 49—68,** 12 figg. [*Chiridota albatrossi* n. sp.]

81* **Östergren, Hjalmar.** **39.6** (51.9).
1905. Zwei Koreanische Holothurien. **Arch. Zool. expér. gén. (4) T. 3. p. CXCII—CXCIX,** 1 fig. [2 nn. spp. in: *Myriotrochus, Eupyrgus*.]

82* **Dendy, Arthur,** and **E. Hindle.** **39.6** (931).
1907. Some Additions to our Knowledge of the New Zealand Holothurians. **Journ. Linn. Soc. London Vol. 30. p. 95—125,** 4 pls., 3 figg. [6 nn. spp. in: *Stichopus*, *Phyllophorus*, *Pseudocucumis*, *Chirodota* 2, *Rhabdomolgus*.]

2683* **Fisher, Walter K.** **39.6** (96.9).
1907. The Holothurians of the Hawaiian Islands. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 32. p. 637—744,** 18 pls. [19 nn. spp. in: Holothuria 3, *Stichopus*, *Mesothuria*, *Bathyplotes*, *Pseudostichopus*, *Paelopatides*, *Scotodeima*, *Orphnurgus*, *Laetmogone*, *Pannychia*. *Thyonidium*, *Psolus*, *Opheodosoma* n. g., *Protankyra*, *Anapta*, *Chiridota* 2.]

2684* **Polara, G.** **39.7 Holothuria**: 11.856.
1906. Sulla connessione delle cellule pigmentate del mesenchima cutaneo delle oloturie con i nervi cutanei e sul loro significato funzionale. **Boll. Accad. Gioenia Sc. nat. Catania Fasc. 88. p. 12—24,** 2 figg. [Rete di cellule di mesenchima pigmentate in relazione con l'épitelio cutaneo (cellule di senso) e con i nervi cutanei: Organo di senso diffuso (sensazioni luminose). Stimolazioni con sostanze chimiche, corrente elettrica e luce, etc.]

85* **Vaney, C.** **39.7** (26.9).
1906. Deux nouvelles Holothuries incubatrices. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 35. p. 125—126, 535—538.** [2 nn. spp. in: *Cucumaria*, *Psolus*.]

86* **Cowles, R. P.** **39.7 Cucumaria** (79.4).
1907. *Cucumaria curata* sp. nov. **Johns Hopkins Univ. Circ. 1907. p. 180—181,** 2 pls.

87* **Russo, Achille, e Giovanni Polara.** **39.7 Phyllophorus**: 14.6.
1905. Sulla secrezione interna delle cellule peritoneali della gonade del *Phyllophorus urna* (Grube). **Atti Accad. Gioen. Sc. nat. Catania** (4) **Vol. 18. Mem. 4.** 9 pp., 1 tav., 1 fig. [Le cellule peritoneali che rivestono i ciechi genitali del *Phyllophorus* si differenziano in cellule di sostengo ed in cellule di natura glandolare, i cui prodotti vengono versati nell' interno della gonade. Prodotti vengono impiegati per lo sviluppo delle cellule sessuali e per la nutrizione dell' embrione a sviluppo interno.]

2688* **Polara, Giovanni.** **39.7 Phyllophorus**: 14.6.
1905. Sull' organo genitale e sulle lacune aborali del *Phyllophorus urna* (Grube). **Atti Accad. Gioenia Sc. nat. Catania** (4) **Vol. 18. Mem. 9.** 9 pp., 1 tav., 1 fig.

89* **Oestergren, Hjalmar.** **39.8** (26).
1905. Zur Kenntnis der skandinavischen und arktischen Synaptiden. **Arch. Zool. expér. gén.** (4) **T. 3. p. CXXXIII—CLXIV,** 2 figg. [4 nn. spp. in: *Synapta* 2, *Labidoplax*, *Myriotrochus*.]

90* **Clark, Hubert Lyman.** **39.8** (26).
1907. The Apodous Holothurians a Monograph of the Synaptidae and Molpadiidae Including a Report on the Representatives of these Families in the Collections of the United States National Museum. **Smithson. Contrib. Knowledge Vol. 35. No. 1723.** 231 pp., 13 pls. [7 nn. spp. in: *Protankyra*, *Chiridota*, *Molpadia*, *Caudina* 3, *Ceraplectana* n. g., *Himasthlephora* n. g. *Polyplectana* n. g. pro *Synapta kefersteinii*, *Dactylapta* pro *Anapta dubiosa*, *Polycheira* pro *Chirodota rufescens*, *Scoliodota* pro *Ch. japonica*, *Achirodota* pro *Anapta inermis*, *Acaudina* pro *Molpadia demissa*. *Aphelodactyla* n. nom. pro *Paplodactyla* Semper non Grübe.]

91* **Becher, Siegfried.** **39.8 Rhabdomolgus**: 14.
1907. *Rhabdomolgus ruber* Keferstein und die Stammform der Holothurien. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 88. p. 545—689,** 6 Taf., 12 figg.

92* **Polara, Giovanni.** **39.8 Synapta**: 14.6.
1903. Sull' organo genitale e sulle lacune aborali della *Synapta inhaerens*. **Arch. Zool. Napoli Vol. 1. p. 367—373,** 1 tav.

2693* **Dawydoff, C.** **39.9**: 14.11.
1907. Sur la morphologie des formations cardio-péricardiques des Enteropneustes. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 352—362,** 7 figg.

2694* **Dawydoff, C.** 39.9:14.61.
1907. Sur le développement du nephridium de la trompe chez les Enteropneustes. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 576—581,** 5 figg.

XXII. 59.4—4.5 Mollusca.

(Vide etiam: 100068, 100069, 100072, 100074, 100077—100080, 100082—100084, 100086—100095, 100097, 100098, 100104, 100106, 100107—100115, 100118, 100119, 100121—100131, 100133, 100142, 100145—100161, 100163—100173, 100175—100179, 652*, 730*, 763*, 1849*, 1852*—1854*, 1858*, 1967*, 1968*, 1977*, 1982*, 1988*, 2008*, 2012*—2015*.)

95* **Dall, William Healey.** 4.
1907. Supplementary Notes on Martyn's Universal Conchologist. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 33. p. 185—192.**

96* **Gourdon, Maurice.** 4.
1907. Liste des Mollusques terrestres et fluviatiles. **Bull. Soc. Sc. nat. Ouest Nantes Ann. 17. p. 117—143.**

97* **Sterki, V.** 4.
1907. A Few Notes on Say's Early Writings and Species. **Nautilus Vol. 21. p. 31—34.**

98* **Woodward, B. B.** 4.
1907. Inaugural Address by the President. What Evolutionary Processes do the Mollusca Show? **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 246—259.**

99* **Chaster, G. W.** 4:01.
1907. Species and Variation. (Presidential Address delivered at the Annual Meeting, October 20th, 1906.) **Journ. Conch. Manchester Vol. 12. p. 20—32.**

2700* **Hilbert, Richard.** 4:01.
1907. Zur Orthographie und Grammatik der naturwissenschaftlichen Nomenklatur. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 46—47.**

1* **Pelseneer, Paul.** 4:02.
1906. A Treatise on Zoology edited by E. Ray Lankester. Part V. Mollusca. London. Adam & Charles Black. 8⁰. 355 pp., 301 figg., 12 s. 6d., cloth 15 s. Rev. by V. Sterki. Nautilus Vol. 21. p. 80—83. (Translated by Gilbert Bourne.)

2* **Drescher, Eberhard.** 4:07.
1906. Über Konservierung von Mollusken. **Natur und Haus Jahrg. 15. p. 86—87.**

3* **Schöndorf, Friedrich.** 4:07 (43.58).
1907. Verzeichnis der im Naturhistorischen Museum zu Wiesbaden aufbewahrten Originale. Abteilung für Geologie und Paläontologie. 1. Originale zu Frid. Sandberger, Die Konchylien des Mainzer Tertiärbeckens. **Jahrb. Nassau. Ver. Nat. Jahrg. 60. p. 148—169.**

2704* **Vlès, Fred.** 4:11.7.
1907. Sur les ondes pédieuses des Mollusques reptateurs. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 145. p. 276—278.** [Deux groupes à distinguer: à ondes directes et à ondes inverses (en sens inverse de la locomotion) (Gastéropodes et Amphineures).]

2705* **Charles, P.** 4:11.77
1907. Le fluor dans les coquilles de mollusques. **Schweiz. Wochenschr. Chem. Pharmaz. Jahrg. 45. p. 233—234.** [Coquilles d'huîtres et de moules contiennent 0,012 % de fluor (dix fois plus que l'eau de mer).]

6* **Smith, E. A.** 4:14.78.
1907. Note on the Occurrence of Pearls in *Haliotis gigantea* and *Pecten* sp. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 311—312.**

7* **Marchand, Werner.** 4:14.92.
1907. Die latente Segmentierung der Mollusken. **Biol. Centralbl. Bd. 27. p. 721—728.**

8* **Dun, W. S.** 4(113).
1907. Notes on Palaeozoic Brachiopoda and Pelecypoda from New South Wales. **Rec. geol. Surv. New South Wales Vol. 8. p. 265—269,** 1 pl. [5 nn. spp. in: *Pentamerus* (1 n. var.), *Anoplotheca*, *Camarotoechia*, *Conocardium*, *Orthotetes*.]

9* **Scupin, Hans.** 4(114).
1905/07. Das Devon der Ostalpen IV. Die Fauna des devonischen Riffkalkes. II. Lamellibranchiaten und Brachiopoden. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 57. p. 91—111,** 2 Taf., 3 figg. [7 nn. spp. in: *Pterinea*, *Myalina*, *Ctenodonta*, *Praelucina*, *Chaenocardiola*, *Conocardium* 2.] — **Bd. 58. p. 213—306,** 7 Taf., 33 figg. [23 nn. spp. in: *Chonetes*, *Strophomena*, *Dalmanella* (1 n. var.), *Rhynchonella* 5, *Dielasma* 4, *Karpinskia*, *Gibbala*, *Atrypa*, *Nucleospira*, *Retzia*, *Spirifer* 6.]

2710* **Spitz, Albrecht.** 4(114).
1907. Die Gastropoden des Karnischen Unterdevon. **Beitr. Palaeont. Geol. Österr.-Ungarn Bd. 20. p. 115—190,** 6 Taf., 3 figg. [53 nn. spp. in: *Bellerophon* 5, *Tremanotus* (1 n. var.), *Zonidiscus* (n. g. pro *Oxydiscus geyeri*), *Pleurotomaria* (Geyer i. l., 2 nn. varr.), *Euomphalopterus*, *Euomphalus* 6, *Polytropis* (?), *Cyclonema* 2, *Trochus* 4, *Murchisonia* 7, *Loxonema* 2, *Macrochilina* 2, *Holopella* 2, *Naticopsis* 2, *Strophostylus* 2, *Platyceras* (*P. holzapfeli* n. nom. pro *P. compressum* Roem. bei Holzapfel non Roem. Harzgebirge), *Orthonychia* 4 (1 n. var.), *Hercynella* (1 n. var.) *Tubina*, *Cunearia* n. g.]

11* **Swartz, Charles K.** 4(114).
1907. The Ithaca Fauna of Maryland. **Johns Hopkins Univ. Circ. 1907. p. 638—643.**

12* **Airaghi, Carlo.** 4(115).
1907. Fossili permiani dei dintorni di Recoaro. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 46. p. 38—57,** 1 tav. [7 nn. spp. in: *Strelopteria*, *Posidoniella*, *Posidonomya*, *Gervillia*, *Myophoria*, *Allorisma* 2.]

13* **Beede, J. W.** 4(115).
1907. Invertebrate Paleontology of the upper Permian red Beds of Oklahoma and the Panhandle of Texas. **Kansas Univ. Sc. Bull. Vol. 4. p. 115—171,** 4 pls. [22 nn. spp. in: *Edmondia* 2, *Cyitodontarca* 2, *Schizodus*, *Aviculopecten*, *Allorisma*, *Pleurophorus* (1 n. var.), *Pleurotomaria* 2, *Worthenopsis*, *Trepospira*, *Murchisonia* 2, *Loxonema*, *Orthonema* 2, *Bulimorpha* (?), *Capulus* (?) 2, *Strophostylus*, *Naticella*.]

2714* **Bode, Arnold.** 4(115).
1907. Über Versteinerungen im Rammelsberger Erzlager. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 58. Briefl. Mitt. p. 332—335,** 1 fig.

2715* **Crampton, Cecil B.** 4(115).
1907. Fossils and Conditions of Deposit. A Theory of Coal Formation. **Trans. Edinburgh geol. Soc. Vol. 9. p. 73—92.**

16* **Etheridge, R.** 4(115).
1907. Palaeontologia Novae Cambriae Meridionalis. — Occasional Descriptions of New South Wales Fossils, No. 5. **Rec. geol. Surv. New South Wales Vol. 8. p. 192—196,** 2 pls. [3 nn. spp. in: *Worthenia*, *Pteronites*, *Loxonema*.]

17* **Frech, Fritz,** et **Carl Renz.** 4(116).
1906. Etude sur les terrains triasiques et jurassiques de la Grèce. **Bull. Soc. géol. France** (4) **T. 6. p. 543—551.**

18* **Renz, Carl.** 4(116).
1906/07. Trias und Jura in der Argolis. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 58. p. 379—395,** 1 Taf., 2 figg.

19* **Deninger, Karl.** 4(116).
1907. Die mesozoischen Formationen auf Sardinien. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. Beil.-Bd. 23. p. 435—473,** 1 Taf. [2 nn. spp. in: *Petersia*, *Nerinea*.]

20* **Diener, Carl.** 4(1161).
1906. Fauna of the Tropites-Limestone of Byans. **Palaeont. indica** (**15**) **Vol. 5. No. 1.** 201 pp., 17 pls. [61 nn. spp. in: *Proclydonautilus*, *Helictites*, *Buchites*, *Thisbites* 2, *Parathisbites* 2, *Jellinkites* n. g. 3, *Dittmarites*, *Drepanites* 2, *Cyrtopleurites*, *Tribetites* 2, *Acanthinites* 2, *Clionites* 2, *Protrachyceras*, *Sandlingites* 2, *Sirenites* 4, *Anasirenites* 2, *Distichites* 5, *Ectolcites* 3, *Isculites*, *Halorites* 2, *Gonionotites*, *Juvavites* 2, *Sibirites*, *Eutomoceras* 2, *Margarites* 2, *Tropites* 5, *Tropiceltites*, *Didymites*, *Pinacoceras*, *Bambanagites*. *Trachypleuraspidites*, *Himavatites* nn. subgg.]

2721* **Mariani, Ernesto.** 4(1161).
1906. Alcune osservazioni geologiche sui dintorni di Bagolino nella valle del Caffaro. **Rend. Ist. lombard.** (2) **Vol. 39. p. 646—653,** 2 figg.

22* **Martelli, Alessandro.** 4(1161).
1906. Nuovi studî sul Mesozoico montenegrino. **Rend. Accad. Lincei** (5) **Vol. 15. Sem. 1. p. 176—180.**

23* **Diener, Carl.** 4(1161).
1907. Himalayan Fossils. The Fauna of the Himalayan Muschelkalk. **Palaeont. indica** (**15**) **Vol. 5. No. 2.** 140 pp., 17 pls. [37 nn. spp. in: *Cardiomorpha*, *Pleurotomaria*, *Worthenia* 2, *Tectospira*, *Omphaloptycha*, *Orthoceras*, *Mojsvaroceras* 2, *Paranautilus*, *Ceratites* 13, *Cuccoceras* n. g., *Bukowskiites* n. g., *Stacheites*, *Dalmatites*, *Trachyceras*, *Smithoceras* n. g., *Norites*, *Gymnites* 4, *Ptychites*, *Pinacoceras* 2. *Philippites*, *Halilucites*, *Hollandites*, *Salterites*, *Peripleurocyclus*, *Haydenites*, *Ananorites* nn. subgg.]

24* **Mariani, Ernesto.** 4(1162).
1905. Caratteri triassici della fauna retica lombarda. **Rend. Ist. lombard.** (2) **Vol. 38. p. 854—858,** 3 figg.

25* **Fucini, Alberto.** 4(1162).
1906. Sopra gli scisti lionati del lias inf. dei dintorni di Spezia. **Atti Soc. toscana Sc. nat. Mem. Vol. 22. p. 119—133.**

2726* **Renz, Carl.** 4(1162).
1906. Sur les terrains jurassiques de la Grèce. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 708—710.**

2727* **v. Staff, Hans.** 4(1162).
1906. Beiträge zur Stratigraphie und Tektonik des Gerecse-Gebirges. **Mitt. ung. geol. Anst. Bd. 15. p. 185—233,** 1 Kart., 1 fig.

28* **Boehm, Georg.** 4(1162).
1907. Beiträge zur Geologie von Niederländisch-Indien. Erste Abteilung: Die Südküsten der Sula-Inseln Taliabu und Mangoli. 2. Abschnitt: Der Fundpunkt am oberen Lagoi auf Taliabu. 3. Abschnitt: Oxford des Wai Galo. **Palaeontographica Suppl. Bd. 4. p. 47—120,** 21 Taf., 2 Kart., 40 figg. [34 nn. spp. in: *Nucula*, *Belemnites* 6, *Rhynchonella* 4, *Inoceramus* 3. *Phylloceras* 5, *Oppelia*, *Macrocephalites* 7 (1 n. var.), *Perisphinctes* 6, *Peltoceras*.]

29* **Broili, Ferdinand.** 4(1162).
1907. Die Fauna der Pachycardientuffe der Seiser Alp. Scaphopoden und Gastropoden. **Palaeontographica Bd. 54. p. 69—138,** 6 Taf. [15 nn. spp. in: *Dentalium* 2, *Patella* 2, *Keration* n. g., *Turbo*, *Trochus*, *Angularia*, *Colubrella*, *Loxonema*, *Coelostylina*, *Spirochrysalis*, *Promathilda* 3, *Aristerostrophia* n. subg.]

30* **Thevenin, Armand.** 4(1162).
1907. Sur un envoi de fossiles des terrains secondaires de Madagascar. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 88—89.**

31* **Vadász, M. Elemér.** 4(1162).
1907. Az alsórákosi (Persányhegység) alsó-liaskorú rétegek faunájáról. **Földt. Közlöny Köt. 37. p. 355—359.** — Über die Fauna der Unterliassischen Schichten von Alsórákos (Persánygebirge). **p. 406—410.**

2732* **Simionescu, I.** 4(117).
1897. Asupra Barremianului din valea Damboviciòrei. **Bull. Soc. Sc. Bucarest An. 6. p. 193—198.**

33* **Uhlenbroek, G. D.** 4(117).
1905. Le sud-est du Limbourg néerlandais. Essai géologique. **Ann. Soc. géol. Belg. T. 32. p. M 151—M 198,** 2 pls.

34* **Ascher, Else.** 4(117).
1906. Einige Worte über die Gastropoden, Bivalven und Brachiopoden der Grodischter Schichten. **Verh. geol. Reichsanst. Wien 1906. p. 359—362.**

35* **Ascher, Else.** 4(117).
1906. Die Gastropoden, Bivalven und Brachiopoden der Grodischter Schichten. **Beitr. Palaeont. Geol. Österr.-Ungarn Bd. 19. p. 135—172,** 3 Taf. [16 nn. spp. in: *Turbo*, *Trochus*, *Natica* 2 (1 Hohenegger i. l.), *Rissoina* 2, *Littorina*, *Chemnitzia* 3 (1 H. i. l.), *Fusus* 4, *Actaeonia*, *Pholas*, *Rhynchonella*.]

36* **Filliozat, Marius.** 4(117).
1906. La zone à Marsupites dans la craie de Vendôme. **Bull. Soc. archéol. scient. litt. Vendomois T. 45. p. 63—69.**

37* **Wiśniowski, Thaddäus.** 4(117).
1906. Über die Obersenone Flyschfauna von Leszczyny. **Beitr. Palaeont. Geol. Österr.-Ungarn Bd. 20. p. 191—205,** 1 Taf.

2738* **Crandall, Roderic.** 4(117).
1907. The Cretaceous Stratigraphy of the Santa Clara Valley Region in California. **Amer. Journ. Sc. Vol. 24. p. 33—54,** 3 figg.

2739* **Geyer, G.** 4(117).
1907. Über die Gosaubildungen des unteren Ennstales und ihre Beziehungen zum Kreideflysch. **Verh. geol. Reichsanst. Wien 1907. p. 55—76,** 1 fig.

40* **Kitchin, F. L.** 4(117).
1907. Notes on the Invertebrate Fauna of the Uitenhage Series in Cape Colony. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 4. p. 289—295.**

41* **Parona, C. F.** 4(117).
1907. Risultati di uno studio sul Cretaceo superiore dei monti di Bagno presso Aquila. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 16. Sem. 2. p. 229—236.**

42* **Stolley, E.** 4(117).
1907. Über ein norddeutsches Äquivalent der Clansayes-Fauna Südfrankreichs und der Schweiz. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1907. p. 266—270.**

43* **Wollemann, A.** 4(117).
1907. Neue Versteinerungen aus dem mittleren Gault von Algermissen. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1907. p. 55—57.**

44* **Cockerell, T. D. A.** 4(118)
1906. The Fossil Mollusca of Florissant, Colorado. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 22. p. 459—462,** 5 figg. [5 nn. spp. in: *Omphalina*, *Planorbis*, *Lymnaea* 2, *Sphaerium*.]

45* **Wiśniowski, T.** 4(118).
1906. Über die Fauna der Spasser Schiefer und das Alter des massigen Sandsteins in den Ostkarpaten Galiziens. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1906. p. 240—254,** 1 Taf. [2 nn. spp. in: *Circe*, *Arca*.]

2746* **Arnold, Ralph.** 4(118).
1907. New and Characteristic Species of Fossil Mollusks from the Oil-Bearing Tertiary Formations of Southern California. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 32. p. 525—546,** 14 pls. [13 nn. spp. in: *Ostrea*, *Pleurotoma*, *Macron*, *Ocinebra*, *Purpura*, *Cerithium*, *Turbo*, *Sigaretus*, *Chlorostoma* (2 nn. varr.), *Cancellaria*, *Murex*, *Nassa*, *Cypraea*. 6 nn. varr. in: *Mytilus*, *Turritella*, *Cardium*, *Pisania*, *Priene*, *Turritella*.]

47* **Suter, Henry.** 4(118).
1907. Description of some Tertiary Shells from New Zealand. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 207—210,** 1 pl. [4 nn. spp. in: *Lapparia*, *Pleurotoma*, *Exilia*, *Cardium*.]

48* **Combes, Paul, jr.** 4(1181).
1906. Sur les couches cuisiennes, lutétiennes et valoisiennes de Passy. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 593—594.**

49* **Cossmann, M.** 4(1181).
1906. Mollusques éocéniques de la Loire-Inférieure. **Bull. Soc. Sc. nat. Ouest Nantes Ann. 16. p. 189—317,** 6 pls., 8 figg. [34 nn. spp. in: *Corbicula*, *Circe* 2, *Meretrix* 5, *Atopodonta*, *Donax* 2, *Asaphinella*, *Gobraeus*, *Arcopagia*, *Tellina* 3, *Gastranopsis* n. g., *Cuspidaria*, *Sphenia*, *Cultellus*, *Martesia* 2, *Jouannetia*, *Teredo*, *Cistella*, *Actaeon*, *Marginella*, *Typhis*, *Campanile*, *Caecum*, *Odontostomia*, *Eumargarita*, *Berthelinia* (?), *Leda*. 2 nn. varr. in: *Corbula*, *Ampullina*. — Table méthodique des Mollusques et Brachiopodes éocéniques de la Loire-Inférieure par A. Dumas p. 275—313.]

2750* **Dollfus, G. F.** 4(1181).
1906. Bassin de Paris. Feuille de Bourges au 320.000e (révision des faunes continentales). **Bull. Carte géol. France T. 16. p. 6—26.**

2751* **Aldrich, T. H.** 4(1181).
1907. Some New Eocene Fossils from Alabama. **Nautilus Vol. 21. p. 8—11,** 1 pl. [9 nn. spp. in: *Terebratulina*, *Turbonilla* 2, *Cerithiopsis*, *Mathilda* 2, *Scala* 2, *Fissurella*.]

52* **Boussac, Jean.** 4(1181).
1907. Sur la faune marine de l'étage Ludien. **Feuille jeun. Natural.** (4) **Ann. 37. p. 158—159.**

53* **Stromer, Ernst.** 4(1182).
1907. Geologische Beobachtungen im Fajum und am unteren Niltale in Ägypten. **Abh. Senckenberg. nat. Ges. Bd. 29. p. 133—147,** 1 Taf.

54* **Scalia, S.** 4(119).
1906. Sopra le argille postplioceniche della Vena, presso Piedimonte Etneo. (Prov. di Catania.) **Rend. Accad. Sc. fis. nat. Napoli** (3) **Vol. 12. p. 110—112.**

55* **Hall, W. J., and R. Standen.** 4(119).
1907. On the Mollusca of Raised Coral Reef on the Red Sea Coast. **Journ. Conch. Manchester Vol. 12. p. 65—68.**

56* **Hocker, F.** 4(119).
1907. Nachtrag zum Verzeichnis der in der diluvialen Sand- und Tuffablagerung von Brüheim bei Gotha vorkommenden Conchylien. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 86—93.**

2757* **Kennard, A. S., and B. B. Woodward.** 4(119).
1907. Notes on the Post-Pliocene Mollusca of the Mylne Collection. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 261—263.**

58* **Kormos, Th.** 4(119).
1907. Vorläufiger Bericht über eine interessante pleistozäne Molluskenfauna in Südungarn. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 155—162.** [135—142.]

59* **Salinas, Emmanuele.** 4(119).
1907. Avanzi preistorici nel travertino dell'Aqua dei Corsari presso Palermo. **Rend. Accad. Lincei** (5) **Vol. 16. Sem. 1. p. 111—112.**

60* **Schaffer, Franz X.** 4(119).
1907. Geologische Untersuchungen in der Gegend von Korneuburg. **Verh. geol. Reichsanst. Wien 1907. p. 223—229.**

61* **Sevastos, R.** 4(119).
1907. L'ancien Danube à travers la Dobrogea. **Ann. scient. Univ. Jassy T. 4. p. 226—234.**

62* **Sterki, V.** 4(119).
1907. Fossil Land and Fresh-Water Mollusca, Collected in Defiance County, Ohio. **Ohio Natural. Vol. 7. p. 110—111.**

63* **Wüst, Ewald.** 4(119).
1907. Der Konchylienbestand der Kiese im Liegenden der Travertine von Weimar. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 94—96.**

2764* **Wüst, Ewald.** 4(119).
1907. Ein fossilführender pleistozäner Mergel im Weidatale zwischen Stedten und Schraplau. **Zeitschr. Naturw. Stuttgart Bd. 78. p. 376—379.**

2765* **Pallary, Paul.** 4(26).
1907. Sur l'extension de la faune équatoriale du nord-ouest de l'Afrique et réflexions sur la faune conchyliologique de le Méditerranée. **Bull. scient. France Belgique T. 41. p. 421—425.**

66* **Tillier, L., et A. Bavay.** 4(26:62).
1906. Au sujet des mollusques Testacés du Canal de Suez. **Bull. Soc. zool. France T. 31. p. 129—131.**

67* **Hedley, Charles.** 4(26:94.6).
1907. The Results of Deep Sea Investigation in the Tasman Sea. II. — The Expedition of the »Woy Woy«. 2. Mollusca from Eight Hundred Fathoms, Thirty-Five Miles East of Sydney. **Rec. Austral. Mus. Vol. 6. p. 356—364,** 2 pls. [13 nn. spp. in: *Liotia*, *Turritella*, *Rissoa*, *Pyrene*, *Arcularia*, *Epitonium*, *Philine*, *Leda* 2, *Cuspidaria*, *Thyasira*, *Turquetia*, *Lucina*.]

68* **Ancey, C. F.** 4(285:6).
1906. Réflexions sur la faune malacologique du Lac Tanganika et catalogue des Mollusques de ce lac. **Bull. scient. France Belgique T. 40. p. 229—270.** [3 nn. form. in *Syrnolopsis*.]

69* **Smith, Edgar A.** 4(285:6).
1906. Zoological Results of the Third Tanganyika Expedition; conducted by Dr. W. A. Cunnington, 1904—1905. Report on the Mollusca. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 180—186,** 1 pl. [4 nn. spp. in: *Anceya*, *Ancylus*, *Corbicula*, *Sphaerium*.]

2770* **Germain, Louis.** 4(285:6).
1907. Contributions à la Faune malacologique de l'Afrique équatoriale. X. Mollusques nouveaux du lac Tchad. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 269—274,** 5 figg. [5 nn. spp. in: *Succinea* 2, *Limnaea*, *Physa*, *Planorbis*.] — XI. Mollusques recueillis par M. le Dr. Decorse en divers points de l'Afrique centrale. **p. 343—352,** 3 figg. [3 nn. spp. in: *Thapsia*, *Homorus*, *Curvella*.]

71* **Knight, G. A. Frank.** 4(41.17).
1906. A Molluscan Visit to Some of the Inner Hebrides (Islay, Coll, Tiree, and Iona). **Trans. Perthshire Soc. nat. Sc. Vol. 4. p. 135—161.**

72* **Dean, J. Davy.** 4(42.72).
1907. The Land and Freshwater Shells of Morecambe, Lancaster, and District. **Journ. Conch. Manchester Vol. 12. p. 34—48.**

73* **Franz, V.** 4(43.14).
1907. Beiträge zur schlesischen Molluskenfauna. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 20—33, 53—68.**

74* **Arndt, C., und Ulrich Steusloff.** 4(43.17).
1906. Die Molluskenfauna Bützows nebst Beiträgen zur mecklenburgischen Molluskenfauna. **Arch. Ver. Freunde Nat. Mecklenburg Jahrg. 60. p. 40—66.**

75* **Honigmann, Hans.** 4(43.18).
1906. Beitrag zur Molluskenfauna von Bernburg a. S. **Abh. Ber. Mus. Nat.-Heimatkunde Magdeburg Bd. 1. p. 188—195.**

2776* **Wobick, C.** 4(43.18).
1906. Molluskenfauna auf dem Domfelsen in der Stromelbe zu Magdeburg. **Abh. Ber. Mus. Nat.-Heimatkunde Magdeburg Bd. 1. p. 185—187.**

2777* **Vohland, Albert.** 4 (43.21).
1907. Die Land- und Süßwassermollusken des Triebisch- Fluß- und Bachgebietes mit Berücksichtigung der im Robschützer Kalktuff vorkommenden Fossilen. **Sitz.-Ber. nat. Ges. Leipzig Jahrg. 33. p. 30—77.** [1 n. form. in *Daudebardia.*]

78* **Lindholm, W. A.** 4 (43.42).
1907. Zur Molluskenfauna des Moseltales bis Alf. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 165—167.** [145—147.]

79* **Geyer, D.** 4 (43.47).
1907. Beiträge zur Molluskenfauna Schwabens. **Jahresh. Ver. vaterl. Naturk. Württemberg Jahrg. 63. p. 418—434.**

80* **Boettger, Caesar.** 4 (43.53).
1907. Die Land- und Süßwasserconchylienfauna der deutschen nordfriesischen Inseln. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 14—17.**

81* **Boettger, Caesar.** 4 (43.58).
1907. Zur Conchylienfauna des Kühkopfs. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 17—19.**

82* **Boettger, Caesar.** 4 (43.58).
1907. Zur Fauna von Frankfurt a. M. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 9—14.**

83* **Kormos, Th.** 4 (43.94).
1907. Beiträge zur Molluskenfauna von Kroatien. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 183—197.** [2 nn. form. in *Pomatia.*]

2784* **Bérenguier, Paul.** 4 (44.83).
1906. Dragages malacologiques au creux de la fontaine de Nîmes. **Bull. Soc. Etud. Sc. nat. Nîmes T. 33. p. 142—145.**

85* **Fagot, Paul.** 4 (46.5).
1907. Contribution à la faune malacologique de la province d'Aragon. **Bol. Soc. Aragon Cienc. nat. T. 6. p. 136—160.** [2 nn. spp. in: *Helix*, *Amnicola.*]

86* **de Buen, Odón.** 4 (46.75).
1906. Notas de un viaje á Menorca. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 6. p. 126—133.** [Datos zoológicos. Anomalía en las antenas de una langosta.]

87* **Riemschneider, J.** 4 (47.4).
1907. Materialien zur Erforschung der Seen Livlands. **Sitz.-Ber. Nat. Ges. Univ. Jurjew (Dorpat) Bd. 15. Abt. 3. p. 19—29.**

88* **Licherdopol.** 4 (498).
1902. Fragments de la faune malacologique des départements d'Ilfov, de Vlashca et de Téléorman. **Bull. Soc. Sc. Bucarest An. 10. p. 568—574; An. 11. p. 347—365.**

89* **Montandon, A. L.** 4 (498).
1906. Notes sur la faune malacologique de la Roumanie. **Bull. Soc. Sc. Bucarest An. 16. p. 209—230.**

2790* **Clessin, S.** 4 (57.6).
1907. Mollusken aus dem Issykul. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 5—9.** [8 nn. spp. in: *Ancylus* 4, *Planorbis* 2, *Pisidium* 2.]

2791* **Bavay, M.** 4(6).
1906. Mission des pêcheries de la côte occidentale d'Afrique. V. Mollusques (Gastéropodes et Lamellibranches). **Actes Soc. Linn. Bordeaux Vol. 61. p. 185—187.**

92* **Germain, Louis.** 4(6).
1907. Contributions à la Faune malacologique de l'Afrique Equatoriale. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 64—68.** [8 nn. spp. in: *Ennea*, *Subulina*, *Physa*, *Bythinia*, *Unio* 2 (1 n. var.), *Mutelina* (2 nn. varr.), *Corbicula* 3 nn. varr. in: *Thapsia*, *Spatha* 2.]

93* **Germain, Louis.** 4(61.1).
1907. Liste des Mollusques recueillis par M. H. Gadeau de Kerville, pendant son voyage en Khroumirie. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 154—158.** [*Agriolimax kervillei* n. sp. 1 n. var. in *Hyalinia*.]

94* **Lamy, Edouard.** 4(66.99).
1907. Liste des coquilles marines recueillies par M. Ch. Gravier à l'île San Thomé (1906). **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 145—154,** 1 fig.

95* **Germain, Louis.** 4(67).
1906. Contributions à la Faune malacologique de l'Afrique équatoriale. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 577—585,** 4 figg.

96* **Germain, Louis.** 4(67.2).
1907. Etude sur les Mollusques recueillis par M. le Lieutenant Lacoin, dans la région du lac Tchad. **Mém. Soc. zool. France T. 19. p. 219—242,** 1 pl. [*Unio mutelaeformis* n. sp. 2 nn. varr. in: *Limicolaria*, *Vivipara*.]

2797* **Germain, Louis.** 4(67.5).
1907. Contribution à la faune malacologique de l'Afrique équatoriale. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 425—430,** 2 figg. [*Lanistes bicarinatus* n. sp.]

98* **Anthony, R.,** et **H. Neuville.** 4(67.6).
1906. Aperçu sur la faune malacologique des lacs Rodolphe, Stéphanie et Marguerite. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 66—67.**

99* **Thevenin, Armand.** 4(69).
1907. Fossiles du Sud-Ouest de Madagascar. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 177—179.**

2800* **Hinkley, A. A.** 4(72.1).
1907. Shells collected in Northeastern Mexico. **Nautilus Vol. 21. p. 68—72, 76—80.**

1* **Winkley, Henry W.** 4(74.4).
1907. Cape Cod Notes. **Nautilus Vol. 21. p. 74—75.** [Mollusca].

2* **Letson, Elizabeth J.** 4(74.7).
1905. Check List of the Mollusca of New York. **Bull. N. Y. State Mus. No. 88. — 58th ann. Rep. N. Y. State Mus. Vol. 4. p. 1—112.**

3* **Henderson, John B.,** jr. 4(74.7).
1907. Mollusks of Cazenovia, N. Y. **Nautilus Vol. 20. p. 97—98.**

2804* **Henderson, John B.** 4(75.7).
1907. A List of Land and Fresh-Water Shells of Yemassee, South Carolina. **Nautilus Vol. 21. p. 7—8.**

2805* **Sterki, V.** 4(77.1).
1907. Some Notes on Collecting Mollusca in Ohio during 1906. **Ohio Natural. Vol. 7. p. 86—87.**

6* **Baker, Frank Collins.** 4(77.4).
1906. Notes on a Collection of Mollusks from the Vicinity of Alpena, Michigan. **Trans. Acad. Sc. St. Louis Vol. 16. p. 1—15,** 1 pl. [*Lymnaea nasoni* n. sp.]

7* **Henderson, Junius.** 4(78.8).
1907. The Mollusca of Colorado. Part I. **Univ. Colorado Stud. Vol. 4. p. 77—96,** 2 pls., 2 figg.

8* **Henderson, Junius.** 4(78.8).
1907. Scientific Expedition to Northeastern Colorado. The Mollusca of Colorado. Part II. **Univ. Colorado Stud. Vol. 4. p. 167—185,** 28 figg.

9* **Baily, Joshua L., jr.** 4(79.4).
1907. Shells of La Jolla, California. **Nautilus Vol. 22. p. 92—93.**

10* **Berry, S. S.** 4(79.4).
1907. Molluscan Fauna of Monterey Bay, California. **Nautilus Vol. 21. p. 17—22, 34—35, 39—47, 51—52.**

11* **von Ihering, H.** 4(82.9).
1902. Nuevas observaciones sobre moluscos cretáceos y terciarios de Patagonia. **Rev. Mus. La Plata T. 11. p. 227—243,** 2 lám. [7 nn. spp. in: *Modiola*, *Diplodon*, *Helcioniscus*, *Rostellaria* 2, *Strophocheilus* 2.]

12* **André, Emile.** 4(91.3).
1906. Supplément aux Mollusques d'Amboine et description d'un nouveau genre de la famille des Phyllirhoïdes. (Voyage de MM. M. Bedot et C. Pictet dans l'archipel malais.) **Rev. Suisse Zool. T. 14. p. 71—80,** 1 pl. [*Clitopsis* n. g. *picteti* n. sp.]

2813* **Sowerby, G. B.** 4(93).
1907. Descriptions of New Marine Mollusca from New Caledonia, etc. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 299—303,** 1 pl. [11 nn. spp. in: *Conus*, *Cythara* 2, *Mitra*, *Triphora* 3, *Mormula*, *Soletellina*, *Arca*, *Cryptodon*.]

14* **Suter, Henry.** 4(931).
1907. Descriptions of Six New Species of Shells and of *Leptomya lintea* Hutton, from New Zealand. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 211—216,** 1 pl. [6 nn. spp. in: *Carneocyclas*, *Venericardia*, *Tellina*, *Dentalium*, *Mopalia*, *Euspira*.]

15* **Suter, Henry.** 4(931).
1907. Descriptions of New Non-Marine Shells from New Zealand. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 236—240,** 1 pl. [5 nn. spp. in: *Laoma* (1 n. subsp.), *Flammulina* 3, *Lagochilus* (1 n. subsp.). 1 n. subsp. in *Diplodon*.]

2816* **Verco, Jos. C.** 4(94.2).
1907. Notes on South Australian Marine Mollusca, with Descriptions of New Species. Part V. **Trans. R. Soc. South Australia Vol. 31. p. 99—110.** [*Nacella crebristriata* n. sp.] Part VI. **p. 213—230.** [12 nn. spp. in: *Sepia*, *Vermicularia*, *Drillia*, *Nucula*, *Limopsis* 2 (1 n. var.), *Nuculina*, *Lissarca*, *Philobrya*, *Modiola*, *Thracia* 2. 1 n. var. in *Trigonia*.] Part VII. **p. 305—315,** 1 pl. [8 nn. spp. in: *Cyclostrema* 3, *Gibbula*, *Adeorbis*, *Actaeon* (1 n. var.), *Pupa*, *Crassatellites* (1 n. var.).]

2817* **Gatliff, J. H.** 4 (94.5).
1907. Additions to the Catalogue of the Marine Shells of Victoria. **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 20. p. 31—37.**

18* **Toucas, A.** 4.1.
1906. Relations des Radiolitidés avec les Agria. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 6. p. 149—150.**

19* **Bigot, A.** 4.1:07 (44.22).
1906. Catalogue critique de la collection Defrance, conservée au Musée d'histoire naturelle de Caen. Troisième partie: Pélécypodes décrits et figurés par Lamarck d'après les échantillons de cette collection. **Bull. Soc. Linn. Normandie (5) Vol. 9. p. 3—40.**

20* **Stearns, Robert E. C.** 4.1:11.05.
1907. On the Composition and Decomposition of Fresh Water Mussel Shells with Notes and Queries. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 20. p. 67—70.**

21* **Richet, Charles.** 4.1:11.45.
1907. De l'anaphylaxie en général et de l'anaphylaxie par la mytilo-congestine en particulier. **Ann. Inst. Pasteur T. 21. p. 497—524.**

2822* **Marceau, F.** 4.1:11.7.
1906. Le mouvement de bascule des valves de certains Acéphales pendant leur ouverture et leur fermeture et ses conséquences morphogéniques. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 303—305.** [Bords postérieurs des valvules corresp. aux siphons ont des mouvements plus étendus que les bords antérieurs, ils s'ouvrent plus rapidement, et se ferment plus lentement que ces derniers: Le muscle adducteur post. est un peu plus long, son axe est un peu plus rapproché de la charnière. Phénomènes observés chez les Dimyaires siphonés (surtout à siphon bien développé) et inappréciablement chez les Dimy. asiphonés. Ils manquent chez les Monomy. et chez les Dimy. anisomy.]

23* **Marceau, F.** 4.1:11.7.
1906. Sur l'état des muscles adducteurs pendant la vie chez les Mollusques Acéphales. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 1294—1296.** [Alors que les valves d'un Acéph. presque fermées ou largement ouvertes paraissent immobiles, elles exécutent à partir de cette position des mouvements d'ouverture et de fermeture incessants à rythme et amplitude variables.]

24* **Carles, P.** 4.1:11.77.
1907. Le fluor dans les coquilles de mollusques. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 144. p. 437—438.**

25* **Williamson, H. Chas.** 4.1:15.6.
1907. The Spawning, Growth, and Movement of the Mussel (*Mytilus edulis* L.), Horse-Mussel (*Modiolus modiolus* L.), and the Spoutfish (*Solen siliqua* L.). **25th ann. Rep. Fish Board Scotland Pt. 3. p. 221—255,** 5 pls.

2826* **Guérin-Ganivet, J.** 4.1:16.1.
1907. Notes préliminaires sur les gisements de Mollusques comestibles des côtes de France. — L'embouchure de la Loire, la baie de Bourgneuf et les côtes de Vendée. **Bull. Inst. océanogr. No. 105.** 40 pp., 3 cartes.

2827* **Joubin, L.** 4.1.16.1.
1907. Notes sur les gisements de Mollusques comestibles des côtes de France. — La région d'Auray (Morbihan). **Bull. Mus. océanogr. Monaco No. 89.** 55 pp., 1 carte.

28* **Johnstone, Jas.** 4.1:16.7.
1907. Report on Various Bacteriological Analyses of Mussels from Lancashire and Wales. **Rep. Lancashire Sea-Fish Lab. 1906. p. 228—269,** 1 pl., 2 maps. — **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 21. p. 328—370,** 1 pl., 2 maps.

29* **Waagen, L.** 4.1(1161).
1906. Über die Lamellibranchiaten der Frombachtuffe nebst Bemerkungen über deren verwandtschaftliche Beziehungen. **Verh. geol. Reichsanst. Wien 1906. p. 385—395.**

30* **Waagen, Lukas.** 4.1(1161).
1907. Die Lamellibranchiaten der Pachycardientuffe der Seiser Alm nebst vergleichend paläontologischen und phylogenetischen Studien. **Abh. geol. Reichsanst. Wien Bd. 18. Heft 2.** 180 pp., 10 Taf., 19 figg. [19 nn. spp. in: *Trigonodus* 6 (1 Bittner i. l. 1 n. var.), *Heminajas* (3 nn. varr.), *Myoconcha* 3, *Septiola*, *Cassianella*, *Aviculopecten*, *Joannina* n. g., *Edentula* (n. g. pro *Gervilleia planata*), *Macrodon* (1 n. var.), *Arcoptera*, *Pecten*, *Mysidioptera* (1 n. var.). *Oxypteria*, *Pseudacesta* nn. subgg. *Gerbillella* n. g. pro *Gerbilleia paronai.*]

31* **Cossmann, M.** 4.1(1162).
1906. Description des quelques Pelécypodes jurassiques de France. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 35. p. 84, 273—283.**

2832* **Cardas, Agricola.** 4.1(1162).
1907. Note sur les bivalves trouvées dans l'oxfordien de Hârsova-Topal (Dobrogea). **Ann. scient. Univ. Jassy T. 4. p. 235—242.**

33* **Reagan, Albert B.** 4.1(119).
1906. Some Geological Studies on Northwestern Washington and Adjacent British Territory. **Trans. Kansas Acad. Sc. Vol. 20. p. 95—121,** 19 figg., 2 maps.

34* **Melvill, James Cosmo,** and **Robert Standen.** 4.1(26.7).
1907. The Mollusca of the Persian Gulf, Gulf of Oman, and Arabian Sea, as Evidenced Mainly through the Collections of Mr. F. W. Townsend, 1893—1906: with Descriptions of New Species. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 783—848,** 4 pls. [34 nn. spp. in: *Nucula* (M.), *Arca* 4 (M.), *Barbatia* 2 (M.), *Pectunculus*, *Brachyodontes*, *Crenella*, *Modiolaria*, *Lithodomus*, *Amussium*, *Pecten* 3 (M.), *Spondylus*, *Limaea* (M.), *Cardita*, *Lucina*, *Montacuta*, *Kellia* 2 (M.), *Scintilla* (M.), *Tellina* 3 (1 M.), *Macoma*, *Syndesmya* (M.), *Mesodesma*, *Cardium* 3 (M.), *Corbula*. *Crenella adamsiana* n. nom. pro *C. decussata* Ad. non Montagu.]

35* **Smith, Edgar A.,** and **H. H. Bloomer.** 4.1(67).
1907. The Marine Fauna of Zanzibar and British East Africa, from Collections made by Cyril Crossland in the Years 1901—1902. — On some Species of Solenidae. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 855—857.**

2836* **Carpenter, H. F.** 4.1(74.5).
1907. Additions to the »Catalogue of the Shell Bearing Mollusca of Rhode Island« 1889. **Nautilus Vol. 21. p. 47.**

2837* **Headlee, Thomas J.** **4.1** (77.2).
1906. Ecological Notes on the Mussels of Winona, Pike, and Center Lakes of Kosciusko County, Indiana. (Contrib. zool. Lab. Univ. Indiana No. 75.) **Biol. Bull. Vol. 11. p. 305—318,** 1 pl., 2 figg.

38* **Bourne, Gilbert C.** **4.1 Aenigma**: 14.
1907. On the Structure of *Aenigma aenigmatica* Chemnitz; a Contribution to our Knowledge of the Anomiacea. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 51. p. 253—295,** 3 Taf., 2 figg.

39* **Germain, Louis.** **4.1 Aetheria** (69).
1907. Note sur la présence du genre *Aetheria* dans les rivières de Madagascar. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 225—227.**

40* **Harms, W.** **4.1 Anodonta**: 13.41.
1907. Über die postembryonale Entwicklung von *Anodonta piscinalis.* **Zool. Anz. Bd. 31. p. 801—814,** 7 figg.

41* **Lamy, Edouard.** **4.1 Arca** (26).
1907. Révision des *Arca* vivants du Muséum d'histoire naturelle de Paris. **Journ. Conch. Paris Vol. 55. p. 1—111, 199—307,** 4 Taf., 1 fig. [6 nn. spp. (1 Rochebrune i. l.) 3 nn. varr.]

42* **Pavlow, A. P.** **4.1 Aviculidae** (116).
1907. Enchaînement des Aucelles et Aucellines du crétacé russe. **Nouv. Mém. Soc. imp. Nat. Moscou T. 17. Livr. 1.** 93 pp., 6 pls., 10 figg. [49 nn. spp. in: *Aucella* 45, *Aucellina* 3, *Paraucellina.*]

43* **Pascoe, E. H.** **4.1 Batissa** (1182).
1907. Fossils in the Upper Miocene of the Yenangyaung Oil-Field, Upper Burma. **Rec. geol. Surv. India Vol. 35. p. 120.**

2844* **Schröder, Olaw.** **4.1 Calyculina**: 14.77.
1907. Beiträge zur Histologie des Mantels von *Calyculina* (*Cyclas*) *lacustris* Müller. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 506—510,** 2 figg.

45* **Tipper, G. H.** **4.1 Cardita** (1161).
1907. Further Note on the Trias of Lower Burma and on the Occurrence of *Cardita beaumonti* d'Arch. in Lower Burma. **Rec. geol. Surv. India Vol. 35. p. 119.**

46* **Dall, William Healey.** **4.1 Cardium** (79.4).
1907. A New *Cardium* from Puget Sound. **Nautilus Vol. 20. p. 111—112.** [*C. fucanum* n. sp.]

47* **Pilsbry, Henry A.** **4.1 Corbicula** (52).
1907. On Japanese Species of *Corbicula.* **Annot. zool. Japon. Vol. 6. p. 153—160,** 1 pl. [3 nn. spp., 1 n. subsp.]

48* **Stearns, Robert E. C.** **4.1 Cytherea.**
1907. In Re *Cytherea petechialis* of Carpenter's Mazatlan Catalogue. **Nautilus Vol. 21. p. 29.**

49* **Drew, Gilman A.** **4.1 Ensis**: 15.
1907. The Habits and Movements of the Razorshell Clam, *Ensis directus* Con. **Biol. Bull. Vol. 12. p. 127—140.**

50* **Smith, E. A.** **4.1 Fistulana**: 15.
1907. Notes on *Fistulana mumia* Perforating a Valve of a *Dosinia.* **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 203,** 2 figg.

2851* **Felix, J.** **4.1 Hippurites** (117).
1907. Über Hippuritenhorizonte in den Gosauschichten der nordöstlichen

Alpen. (2. Mitteilung.) **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1907. p. 417—422,** 1 fig.

2852* **Böhm, Joh.** **4.1 Inoceramus.**
1907. Über *Haenleinia* nov. subgen. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1907. p. 317.** [*Inoceramus cymba* n. sp.]

53* **Bourne, G. C.** **4.1 Jousseaumiaella.**
1907. Note, to Correct the Name *Jousseaumia.* **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 260.** [*Jousseaumiella* n. nom. pro *Jousseaumia* Bourne non Sacco non Coutière.]

54* **Frierson, L. S.** **4.1 Lampsilis** (78.9).
1907. A New Mexican Mussel, *Lampsilis fimbriata.* **Nautilus Vol. 22. p. 86—87,** 1 pl.

55* **Annandale, N.** **4.1 Lithodomus:** 16.1.
1907. An Enemy of Certain Pearl Oysters in the Persian Gulf. **Rec. Indian Mus. Vol. 1. p. 176.** [*Lithodomus malaccanus.*]

56* **Anthony, R.** **4.1 Lutraria:** 14.29.
1907. Un cas de siphon supplémentaire chez une *Lutraria elliptica* Lmck. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 424.**

57* **Harms, W.** **4.1 Margaritana:** 13.41.
1907. Zur Biologie und Entwicklungsgeschichte der Flußperlmuschel (*Margaritana margaritifera* Dupuy). **Zool. Anz. Bd. 31. p. 814—824,** 6 figg.

58* **Hornell, James.** **4.1 Meleagrina:** 16.1.
1906. Report on the Operations on the Pearl Banks During the Fishery of 1905. **Rep. Ceylon marine biol. Lab. Vol. 1. p. 55—80,** 3 figg.

2859* **Regelsperger, Gustave.** **4.1 Meleagrina:** 16.1.
1906. La nacre et la perle aux îles Tuamotu. **La Nature Ann. 34. Sem. 2. p. 5—7,** 2 figg.

60* **Privat-Deschanel, Paul.** **4.1 Meleagrina:** 16.1.
1907. L'industrie perlière en Westaustralie. **La Nature Ann. 35. Sem. 1. p. 123—125,** 4 figg.

61* **Vlès, Fred.** **4.1 Mya** (26.2).
1907. Sur l'existence de la Mye dans la Méditerranée. **Bull. Mus. océanogr. No. 94.** 2 pp.

62* **Knipowitsch, N.** **4.1 Mytilus** (98).
1905. Über das Vorkommen von *Mytilus edulis* L. in tiefen Teilen des Weißen Meeres. **Verh. min. Ges. St. Petersburg (2) Bd. 43. p. 271—277.**

63* **Mayer-Eymar, Ch.** **4.1 Ostrea:** 11.5.
1906/07. Variations chez certains Lamellibranches. **C. R. Soc. helvét. Sc. nat. 89me Sess. p. 76—77. — Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 22. p. 372—373.** — Variation bei einigen Lamellibranchiern. **Verh. schweiz. nat. Ges. 89. Vers. p. 73—74.**

64* **Baylac, J.** **4.1 Ostrea:** 16.7.
1907. De la nocivité des huîtres. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 144. p. 445—448.**

2865* **Moreau, René.** **4.1 Ostrea:** 16.7.
1907. Quelques cas de fièvre typhoïde imputables aux huîtres. **Ann. Hyg. publ. (4) T. 7. p. 122—132.**

2866* **Lebour, Marie V.** **4.1 Ostrea** (42.82).
1906. The Mussel Beds of Northumberland. **Rep. Northumberland Sea Fish. Comm. 1906. p. 28—46,** 6 maps., 6 figg.

67* **Vlès, Fred.** **4.1 Pecten**: 11.73.
1906. Mécanisme de la nage du *Pecten*. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 611—613,** 2 figg. [*P.* nage l'ouverture des valves en avant: Cela se produit par la réaction du courant d'eau qui sort des échancrures cardinales, les duplicateurs palléales faisant office de valvule et empêchant tout autre issue du liquide chassé par l'occlusion brusque de la coquille.]

68* **Vlès, Fred.** **4.1 Pecten**: 11.73.
1907. Théorie de la locomotion du *Pecten*. **Mém. Soc. zool. France T. 19. p. 243—254,** 5 figg.

69* **Drew, Gilman A.** **4.1 Pecten**: 14.
1907. The Circulatory and Nervous Systems of the Giant Scallop (*Pecten tenuicostatus* Michels), with Remarks on the Possible Ancestry of the Lamellibranchiata, and on a Method for Making Series of Anatomical Drawings. **Biol. Bull. Vol. 12. p. 225—258,** 9 pls.

70* **Healey, William.** **4.1 Pecten** (1183).
1907. On Climatic Conditions at Nome, Alaska, during the Pliocene, and on a New Species of *Pecten* from the Nome Gold-Bearing Gravels. **Amer. Journ. Sc. Vol. 23. p. 457—458,** 1 fig. [*P. lioicus.*]

71* **Vlès, Fred.** **4.1 Pectunculus**: 11.7.
1906. Notes sur la locomotion du *Pectunculus glycymeris* Lk. **Bull. Soc. zool. France T. 31. p. 114—117,** 5 figg.

2872* **Boettger, Caesar.** **4.1 Petricola** (4).
1907. *Petricola pholadiformis* Lam. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 206—217,** 1 fig.

73* **Boettger, Caesar.** **4.1 Petricola** (43.53).
1907. *Petricola pholadiformis* Lam. im deutschen Wattenmeer. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 268—270.**

74* **Picard, Edmund.** **4.1 Pinna** (1161).
1907. Die Gattung *Pinna* in der Trias. **Jahrb. preuß. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 24. p. 333—336,** 1 Taf. [*P. ecki* n. sp.]

75* **Sterki, V.** **4.1 Pisidium** (73).
1907. New *Pisidia*. **Nautilus Vol. 20. p. 98—100.** [2 nn. spp.]

76* **Hornell, James.** **4.1 Placuna**: 16.1.
1906. Report on the *Placuna placenta* Pearl Fishery of Lake Tampalakamam. **Rep. Ceylon marine biol. Lab. Vol. 1. p. 41—53,** 1 pl., 2 maps.

77* **Bloomer, H. H.** **4.1 Tagelus**: 14.
1907. On the Anatomy of *Tagelus gibbus* and *T. divisus*. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 218—223,** 1 pl. — Correction **p. 260.**

78* **Conner, Charles H.** **4.1 Unio**: 15.6.
1907. The Gravid Periods of Unios. **Nautilus Vol. 22. p. 87—89.**

2879* **Whitfield, R. P.** **4.1 Unio** (1181).
1907. Remarks on and Descriptions of New Fossil Unionidae from the Laramie Clays of Montana. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 23. p. 623—628,** 5 pls. [8 nn. spp.]

2880* **Riemschneider, J.** **4.1 Unio** (47.4).
1907. *Unio pseudolittorali* Cless. var. *curonicus* n. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 150—155.** [130—135.]

81* **Frierson, L. S.** **4.1 Unionidae.**
1907. Notes on Some Exotic Unionidae. **Nautilus Vol. 21. p. 49—50,** 1 pl.

82* **Kellogg, J. L.** **4.1 Venus**: 15.3.
1903. Feeding Habits and Growth of *Venus mercenaria.* **Bull. N. Y. State Mus. No. 71. — 57th ann. Rep. New York State Mus. Vol. 1. Zool. No. 10.** 25 pp., 1 pl., 4 pls.

83* **Douvillé, Henri.** **4.1 Vulsellidae.**
1907. Etudes sur les Lamellibranches. Vulsellidés. **Ann. Paléont. T. 2. p. 97—119,** 2 pls., 7 figg. [8 nn. spp. in: *Heligmus*, *Naiadina*, *Pseudoheligmus* 2, *Heligmina* (n. g. pro *Ostrea uncinata*), *Heligmopsis*, *Vulsella*, *Vulsellopsis* (n. g. pro *Vulsella caillaudi*).]

84* **Richardson, Linsdall.** **4.2 Dentalium** (1162).
1906. Liassic Dentaliidae. **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 62. p. 573—596,** 1 pl. [8 nn. spp. in *Dentalium* (1 Buckman, 1 Tate i. l.).]

85* **Fulton, Hugh C.** **4.3.**
1907. Notes on *Papuina* and *Pupina.* **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 19. p. 158—159.**

2886* **Fulton, Hugh C.** **4.3.**
1907. Descriptions of New Species of *Trochomorpha*, *Cochlostyla*, *Amphidromus*, *Bulimulus*, *Drymaeus*, *Placostylus*, *Stenogyra*, *Leptopoma*, *Cyclophorus*, *Cyclotus*, and *Alycaeus.* **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 19. p. 149—157,** 2 pls. [17 nn. spp. in: *Trochomorpha* 3, *Cochlostyla*, *Amphidromus* 4, *Bulimulus*, *Drymaeus*, *Placostylus*, *Stenogyra*, *Leptopoma*, *Cyclophorus* 2, *Cyclotus*, *Alycaeus.*]

87* **Pilsbry, H. A.** **4.3.**
1907. Origin of the Tropical Forms of the Land Molluscan Fauna of Southern Florida. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 59. p. 193.**

88* **Enriques, P.** 4.3: 1111.
1905. Studî sui leucociti ed il connettivo dei Gesteropodi. **Arch. ital. Anat. Embriol. Vol. 4. p. 153—160,** 1 tav. [*Aplysia*, *Helix*, *Paludina.* Pigmento trasportato dai leucociti nel epitelio intestinale, dove viene abandonato.]

89* **Popoff, Methodi.** 4.3: 14.6.
1907. Eibildung bei *Paludina vivipara* und Chromidien bei *Paludina* und *Helix.* Mit Anhang: Zu der Frage nach dem Spermatozoendimorphismus bei *Paludina vivipara.* **Arch. mikr. Anat. Bd. 70. p. 43—129,** 5 Taf., 1 fig.

90* **Retzius, Gustaf.** 4.3: 14.63.1.
1906. Die Spermien der Gastropoden. **Biol. Unters. N. F. Bd. 13. p. 1—36,** 12 Taf.

2891* **Gratacap, L. P.** 4.3: 14.78.
1906/07. A Note upon the Insufficiency of the Operculum as a Basis of Classification in Round-Mouthed Shells. **Nautilus Vol. 20. p. 91—94, 102—105, 113—118.**

2892* **Ancey, C. F.** 4.3:14.78.5.
1906. Observations sur les Mollusques Gastéropodes sénestres de l'époque actuelle. **Bull. scient. France Belgique T. 40. p. 187—205.**

93* **Caziot, M.** 4.3(117).
1905. Description des Mollusques rognaciens des collines de Castigno. **Bull. Soc. Etud. Sc. nat. Béziers Vol. 27. p. 16—32,** 1 pl. [3 nn. spp. in: *Bulimus*, *Limnea*, *Physa*. 2 nn. varr. in: *Nicolasia*, *Pyrgulifera*.]

94* **Schlosser, M.** 4.3(118).
1907. Die Land- und Süßwassergastropoden vom Eichkogel bei Mödling. Nebst einer Besprechung der Gastropoden aus dem Miocän von Rhein in Steiermark. **Jahrb. geol. Reichsanst. Wien Bd. 57. p. 753—792,** 1 Taf. [6 nn. spp. in: *Pupa*, *Helix* 4, *Hyalina*.]

95* **Dollfus, G. F.** 4.3(1181).
1906. Revision des faunes de Mollusques terrestres et fluviatiles du tertiaire des bassins de la Seine et de la Loire. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 6. p. 249—252.**

96* **Miller, Konrad.** 4.3(1181).
1907. Alttertiäre Land- und Süßwasserschnecken der Ulmer Gegend. **Jahresh. Ver. vaterl. Naturk. Württemberg Jahrg. 63. p. 435—457,** 3 Taf., 15 figg. [4 nn. spp. in: *Cyclotus* (Sandb. i. l.), *Glandina* (S. i. l.) 2, *Archaeozonites* (S. i. l.).]

97* **Schlosser, Max.** 4.3(1183).
1906. Über fossile Land- und Süßwasser-Gastropoden aus Centralasien und China. **Ann. hist. nat. Mus. nation. Hungar. Vol. 4. p. 372—405,** 1 Taf. [4 nn. spp. in: *Limnaeus*, *Planorbis* 2, *Bythinia* (?).]

2898* **Kobelt, W.** 4.3(4).
1907. Diagnosen neuer Arten. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 167—169.** [147—149.] [2 nn. spp. in: *Buliminus* (Lindholm i. l.), *Pseudomurex*.]

99* **v. Lebour, Marie.** 4.3(42.82).
1903. Additions to the List of the Marine Mollusca of Northumberland. **Rep. Northumberland Sea Fish. Comm. 1903. p. 50.**

2900* **Boettger, O.** 4.3(496).
1907. Die ersten Landschnecken von der Insel Thasos. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 34—40.** [*Helix speideli* n. sp. (1 n. var.), 1 n. var. in *Clausilia*.]

1* **Smith, Maxwell.** 4.3(79.4).
1907. Annotated List of the Mollusca found in the Vicinity of La Jolla San Diego Co., Calif. **Nautilus Vol. 21. p. 65—67,** 1 pl.

2* **Strebel, Hermann.** 4.3(8).
1905. Beiträge zur Kenntnis der Molluskenfauna der Magalhaen-Provinz. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 22. p. 575—666,** 4 Taf. [33 nn. spp. in: *Actaeon*, *Utriculus*, *Drillia* 3, *Bela* 6, *Thesbia* 3, *Admete*, *Euthria* 9, *Anomaeme*, *Columbella* (?) 3 (1 n. var.), *Savatieria* 4, *Bittium*. 1 n. var. in *Scalaria*. *Glypteuthria* n. Gruppe. *Ohlinia* n. g. pro *Admete limnaeaeformis*.]

2903* **Germain, Louis.** 4.3(86.6).
1907. Sur quelques Mollusques de la République de l'Équateur (Mission de M. le Dr. Rivet). **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 52—64,** 3 figg. [2 nn. spp. in: *Drymaeus*, *Synapterpes* (1 n. var.), *Antidrymaeus* n. subg.]

2904* **Preston, H. B.** **4.3** (932).
1907. Descriptions of Nine New Species of Land-Shells from New Caledonia. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 19. p. 217—221.** [9 nn. spp. in: *Charopa* 7, *Ostodes*, *Acmella*.]

5* **Nowikoff, M.** **4.31**: 14.
1907. Über die Rückensinnesorgane der Placophoren nebst Bemerkungen über die Schale derselben. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 88. p. 153—186,** 2 Taf., 4 figg.

6* **Heath, Harold.** **4.31**: 14.6.
1907. The Gonad in Certain Species of Chitons. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 10—12.**

7* **Thiele, Joh.** **4.31** (26.9).
1906. Note sur les Chitons de l'Expédition Antarctique du Dr. Charcot. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 549—550.** (Traduit de l'allemand par Lamy.) [*Tonicina* n. g. pro *Chiton zschaui*.]

8* **Nierstrasz, H. F.** **4.31** (68).
1906. Beiträge zur Kenntnis der Fauna von Süd-Afrika. (Ergebnisse einer Reise von Prof. Max Weber im Jahre 1894.) VI. Chitonen aus der Kapkolonie und Natal. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 23. p. 487—520,** 2 Taf. [2 nn. spp. in: *Acanthochites*, *Plaxiphora*.]

9* **Suter, Henry.** **4.31** (931).
1907. Notes on New Zealand Polyplacophora, with Descriptions of Five New Species. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 293—298,** 4 figg. [5 nn. spp. in: *Ischnochiton*, *Callochiton*, *Chiton* 2, *Onithochiton*.]

10* **Bastow, R. A.,** and **J. H. Gatliff.** **4.31 Enoplochiton** (94.3).
1907. New Species of Australian *Chiton* from Queensland, *Enoplochiton torri*. **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 20. p. 27—30,** 2 pls.

2911* **Dall, William Healey.** **4.31 Tonicella** (74.1).
1905. A New *Chiton* from the New England Coast. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 18. p. 203—204.** [*Tonicella blaneyi* n. sp.]

12* **Smith, Burnett.** **4.32.**
1907. Note on the Value of the Gastropod Apex as a Means of Classification. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 59. p. 194.**

13* **Grabau, Amadeus W.** **4.32**: 11.5.
1907. Studies of Gastropoda. III. On Orthogenetic Variation in Gastropoda. **Amer. Natural. Vol. 41. p. 607—646,** 3 pls.

14* **Fleure, H. J.** **4.32**: 14.
1904. On the Evolution of Topographical Relations among the Docoglossa. **Trans. Linn. Soc. London** (2) **Vol. 9. p. 269—290,** 3 pls.

15* **Sollas, Igerna B. J.** **4.32**: 14.31.
1907. The Molluscan Radula: its Chemical Composition, and some Points in its Development. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 51. p. 115—136,** 1 pl., 3 figg.

16* **Williams, Leonard W.** **4.32**: 18.18.
1907. The Structure of Cilia, especially in Gastropods. **Amer. Natural. Vol. 41. p. 545—551,** 2 figg.

2917* **Donald, Jane.** **4.32** (113).
1906. Notes on the Genera *Omospira*, *Lophospira*, and *Turritoma*: with Descriptions of New Proterozoic Species. **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 62. p. 552—572,** 2 pls., 4 figg. [9 nn. spp. in: *O.*, *L.* 7 (1 n. var.), *T.*]

2918* **Germain, Louis.** **4.32** (4).
1907. Révision des espèces françaises appartenant aux genres *Vivipara* et *Bythinia*. **Feuille jeun. Natural. (4) Ann. 37. p. 57—61, 81—84, 105—108, 125—136,** 1 pl.

19* **Wagner, Anton.** **4.32** (495).
1907. Ein Beitrag zur Kenntnis der *Pomatias* und *Auritus*-Formen Griechenlands. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 1—4.**

20* **Preston, H. B.** **4.32** (54.1).
1907. Diagnoses of New Species of *Corbula* and *Bithynella* from Lower Bengal. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 19. p. 215—216,** 6 figg. [6 nn. spp. in: *Corbula* 5, *Bithynella*.]

21* **Bergh, R.** **4.32** (68.7).
1907. The Opisthobranchiata of South Africa. **Trans. South Afric. phil. Soc. Vol. 17. p. 1—144,** 14 pls. [41 nn. spp. in: *Aplysia* 8, *Philine*, *Doridium*, *Pleurobranchaea*, *Oscaniopsis*, *Oscaniella*, *Archidoris* 3, *Geitodoris*, *Diaulula* 2, *Thordisa*, *Doris* 3, *Chromodoris* 2, *Aphelodoris*, *Doriopsis* 3, *Doriopsilla*, *Nembrotha*, *Idaliella*, *Tritonia*, *Tritonidoxa* n. g., *Janolus*, *Pleurophyllidia* 4, *Marsenia* 2. 1 n. var. in *Euplocamus*.]

22* **Dall, William Healey,** and **Paul Bartsch.** **4.32** (7).
1907. The Pyramidellid Mollusks of the Oregonian Faunal Area. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 33. p. 491—534,** 5 pls. [34 nn. spp. in: *Turbonilla* (1 n. subsp.) 16, *Odostomia* 18 (1 n. subsp.). *Turbonilla montereyensis* n. nom. pro *T. gracillima* Gabb. non Carpenter, *Odostomia pharcida* pro *Mumiola tenuis* Dall non *O. t.* Carpenter non Jeffrey.]

2923* **Bartsch, Paul.** **4.32** (79.4).
1907. New Marine Mollusks from the West Coast of America. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 33. p. 177—183.** [5 nn. spp. in: *Seila*, *Bittium* (3 nn. subspp.), *Cerithiopsis* 2, *Metaxia*.]

24* **Strebel, Hermann.** **4.32** (8).
1906. Beiträge zur Kenntnis der Molluskenfauna der Magalhaen-Provinz. No. 4. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 24. p. 91—174,** 7 Taf. [6 nn. spp. in: *Voluta*, *Natica*, *Lamellaria* 4. 1 n. var. in *Buccinanops*.]

25* **Preston, H. B.** **4.32** (91.2).
1907. Descriptions of *Cypraea bernardinae* and *Calliostoma carnicolor* n. sp. **Nautilus Vol. 20. p. 139—140.**

26* **Verco, Jos. C.** **4.32** (94.2).
1906. Notes on South Australian Marine Mollusca, with Descriptions of New Species. Part III. **Trans. R. Soc. South Australia Vol. 30. p. 143—150,** 1 pl. [6 nn. spp. in: *Cingulina*, *Scala* 4, *Terebra*.] — Pt. IV. **p. 205—224,** 3 pls. [8 nn. spp. in: *Helcioniscus*, *Nacella* 2, *Scutellina* 2, *Lippistes*, *Seguenxia*, *Siphonaria*.]

27* **Couturier, Mal.** **4.32** (96).
1907. Etude sur les Mollusques Gastropodes recueillis par M. L.-G. Seurat dans les archipels de Tahiti, Paumotu et Gambier. **Journ. Conch. Paris Vol. 55 p. 123—178,** 1 pl. [2 nn. spp. in: *Tritonidea*, *Teinostoma*. 3 nn. varr. in: *Murex*, *Eutriton*, *Rissoina*.]

2928* **Jackson, Henry** jr. **4.32 Acmaea** (74.1).
1907. The Differences between the two New England Species of *Acmaea*. **Nautilus Vol. 21. p. 1—5,** 1 pl., 6 figg.

2929* **Suter Henry.** **4.32 Acmaea** (931).
1907. Review of the New Zealand Acmaeidae, with Descriptions of New Species and Subspecies. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 315—326,** 1 pl. [5 nn. spp. 1 n. subsp. 2 nn. varr.]

30* **Preston, H. B.** **4.32 Alycaeus** (59.5).
1907. Description of a New Subgenus and Species of *Alycaeus* from Kelan-tan. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 206,** 1 fig. [*A. liratula* n. sp. *Pincerna* n. subg.]

31* **Brooks, W. K.** **4.32 Ampullaria**: 14.24.
1907. The Origin of the Lung in *Ampullaria*. **Nautilus Vol. 21. p. 11—12.**

32* **Mc Glone, Bartgis.** **4.32 Ampullaria**: 14.24.
1907. Notes on the Development of the Lung in *Ampullaria depressa*. **Johns Hopkins Univ. Circ. 1907. p. 176—179,** 2 pls.

33* **Smith, Burnett.** **4.32 Athleta** (1181).
1907. A New Species of *Athleta* and a Note on the Morphology of *Athleta petrosa*. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 59. p. 229—242,** 8 figg. [*A. clayi* n. sp.]

34* **Aldrich, T. H.** **4.32 Busycon** (1181).
1907. A New Fossil *Busycon* (*Fulgur*) from Florida. **Nautilus Vol. 20. p. 121,** 1 pl.

35* **Smith, Edgar A.** **4.32 Calliostoma** (52.9).
1907. Description of a New Species of *Calliostoma* from South Formosa. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 205,** 1 fig. [*C. formosensis*.]

2936* **Dall, William Healey.** **4.32 Cerithiidae**: 01.
1907. On the Synonymic History of the Genera *Clava* Martyn, and *Cerithium* Bruguière. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 59. p. 363—369.**

37* **Boussac, Jean.** **4.32 Cerithium** (1181).
1907. L'évolution des Cérithidés dans l'Eocène moyen et supérieur du Bassin de Paris. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 144. p. 165—167.**

38* **Dall, William Healey.** **4.32 Cerithium** (75.9).
1907. A New *Cerithium* from the Florida Keys. **Nautilus Vol. 21. p. 22—23.** [*C. stantoni* n. sp.]

39* **Barbieri, Ciro.** **4.32 Cyclostoma**: 13.41.
1907. Forme larvali del *Cyclostoma elegans* Drap. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 257—284,** 21 figg.

40* **Menzel, Hans.** **4.32 Cyclostoma** (119).
1907. Über das Vorkommen von *Cyclostoma elegans* Müller in Deutschland seit der Diluvialzeit. **Jahrb. preuß. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 24. p. 381—390,** 1 fig.

41* **Dall, Wm. H.** **4.32 Cymatium** (79.4).
1907. On a *Cymatium* New to the Californian Fauna. **Nautilus Vol. 22. p. 85—86.** [*C. corrugatum* n. var. *tremperi*.]

2942* **Dautzenberg, Ph.** **4.32 Cypraea** (44.27).
1906. De la présence d'un *Cypraea vinosa* Gmelin dans une sépulture Franco-Mérovingienne. **Journ. Conch. Paris Vol. 54. p. 260—262,** 2 figg.

2943* **Dautzenberg, Ph.** **4.32 Cypraea** (932).
1906. Sur quelques déformations chez des *Cypraea* de la Nouvelle Calédonie. **Journ. Conch. Paris Vol. 54. p. 263—266,** 1 pl. [2 nn. monstr.]

44* **Bonnevie, Kristine.** **4.32 Enteroxenos**: 14.6.
1906. Undersøgelser over kimcellerne hos *Enteroxenos østergreni.* **Arch. Math. Nat. Kristiania Bd. 27. No. 12.** 46 pp., 3 pls.

45* **Bartsch, Paul.** **4.32 Eulima** (41.1).
1907. A New Parasitic Mollusk of the Genus *Eulima.* **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 32. p. 555—556,** 1 pl. [*Eulima ptilocrinicola* n. sp.]

46* **Martel, H.** **4.32 Eulima** (44.15).
1905/06. Coquilles marines de Cancale. Iconographie et critique de quelques petites espèces. **Bull. Soc. scient. méd. Ouest Rennes T. 14. p. 326—332,** 1 fig. — **Trav. scient. Univ. Rennes T. 5. p. 118—123,** 1 fig.

47* **Glaser, O. C.** **4.32 Fasciolaria**: 18.15.
1907. Pathological Amitosis in the Food-Ova of *Fasciolaria.* **Biol. Bull. Vol. 13. p. 1—4,** 5 figg.

48* **Dubois, Raphael,** et **Fred Vlès.** **4.32 Fissurella**: 11.72.
1907. Locomotion des Gastéropodes. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 144. p. 658—659.** [L'action musculaire est seule capable de produire la reptation et l'adhérence au substratum: l'élimination des cils et de l'élément sanguin n'arrête pas la reptation ni empêche l'adhérence, tandis que la lésion des muscles détermine immédiatement l'abolition de ces phénomènes. *Fissurella.*]

49* **Pilsbry, H. A.** **4.32 Fluminicola** (79.6).
1907. A New Species of *Fluminicola.* **Nautilus Vol. 21. p. 75—76.** [*F. minutissima.*]

2950* **Conklin, Edwin G.** **4.32 Fulgur**: 13.9.
1907. The Embryology of *Fulgur*: A Study of the Influence of Yolk on Development. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 59. p. 320—359,** 6 pls., 1 fig.

51* **Palmer, Clayton F.** **4.32 Haliotis**: 14.
1907. The Anatomy of Californian Haliotidae. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 59. p. 396—407,** 4 figg.

52* **Stearns, Robert E. C.** **4.32 Haliotis**: 15.
1907. Abalones and the Earthquake. **Nautilus Vol. 20. p. 135—136.**

53* **Williamson, M. Burton.** **4.32 Haliotis**: 16.1.
1907. The *Haliotis* or Abalone Industry of the Californian Coast. Preservative Laws. **Ann. hist. Soc. S. California Vol. 7. p. 22—30.**

54* **Preston, H. B.** **4.32 Latirus** (729).
1907. *Latirus funebris* n. sp. from the West Indies. **Journ. Conch. Manchester Vol. 12. p. 33,** 1 fig.

55* **Melvill, James Cosmo.** **4.32 Latirus** (86.69).
1907. Description of a New Species of *Latirus.* **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 217,** 1 fig. [*L. sowerbyi.*]

2956* **Bartsch, Paul.** **4.32 Macromphalina** (72.2).
1907. A New Mollusk of the Genus *Macromphalina* from the West Coast of America. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 32. p. 233,** 2 figg. [*M. occidentalis* n. sp.]

2957* **Preston, H. B.** **4.32 Melania.**
1907. Descriptions of Four New Species of *Melania* from New Ireland and Kelantan. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 266—268,** 4 figg.

58* **Williamson, M. Burton.** **4.32 Mitra** (72.2).
1906. West American Mitridae — North of Cape St. Lucas, Lower California. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 19. p. 193—198,** 7 figg.

59* **Preston, H. B.** **4.32 Nassa.**
1906. Descriptions of Two New Species of *Nassa* from Fiji and New Caledonia. **Journ. Conch. Paris Vol. 54. p. 267—269.**

60* **Lenssen, J.** **4.32 Neritina**:14.
1903. Système nerveux, système circulatoire, système respiratoire et système excréteur de la *Neritina fluviatilis* (Fragments d'un travail monographique sur cette espèce). **La Cellule T. 20. p. 287—331,** 3 pls.

61* **Kormos, Tivadar.** **4.32 Neritina** (119).
1906. A Belatonmelléki diluviális neritinákról. **Földt. Közlöny Köt. 36. p. 295—296.** Über die diluvialen Neritinen der Umgebung des Balatonsees **p. 366—368.** [*Neritina prevostiana.*]

62* **Soós, L.** **4.32 Neritina** (43.9).
1906. A Magyarországi Neritinák Kérdéséhez. — On Hungarian Neritinae. **Ann. hist. nat. Mus. nation. Hungar. Vol. 4. p. 450—462.**

63* **Boettger, O.** **4.32 Odontostomia** (1181).
1907. Die Odontostomien (Moll.) des mitteloligocänen Meeressandes von Waldböckelheim bei Kreuznach. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 77—82,** 2 figg. [2 nn. spp. 2 nn. varr. in *Odontostomia.*]

2964* **Hinkley, Anson A.** **4.32 Pachycheilus** (72.4).
1907. Description of a New Mexican *Pachycheilus.* **Nautilus Vol. 21. p. 25—26.** [*P. vallesensis* n. sp.]

65* **Smith, E. A.** **4.32 Paludestrina** (42.1).
1907. Note on *Paludestrina jenkinsi.* **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 203—204.**

66* **Smith, E. A.** **4.32 Paludestrina** (42.64).
1907. Note on *Paludestrina confusa* from Oulton Broad. **Journ. Conch. Manchester Vol. 12. p. 80.**

67* **Sieberer, Karl.** **4.32 Pleurotomaridae** (1162).
1907. Die Pleurotomarien des schwäbischen Jura. **Palaeontographica Bd. 54. p. 1—68,** 5 Taf., 28 figg. [12 nn. spp. in: *Pleurotomaria* 11 (8 nn. varr.), *Cryptaenia.*]

68* **Boussac, Jean.** **4.32 Potamides** (1181).
1906. Première note sur les Cérithes. Révision du groupe du *Potamides tricarinatus* Lamk. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 5. p. 669—678,** 2 pls.

69* **Dall, William Healey.** **4.32 Proserpina** (81).
1905. A New Proserpinoid Land Shell from Brazil. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 18. p. 201—202.** [*Proserpina derbyi* n. sp.]

70* **Sykes, E. R.** **4.32 Pseudhelicina.**
1907. The Name *Bourcieria.* **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 312.** [*Pseudhelicina* n. nom. pro *Bourciera* Pfeiffer non Bonaparte.]

2971* **Distaso, Arcangelo.** **4.32 Pseudoparastrophia**:14.
1905. Contributo alla conoscenza della famiglia dei Caecidae. **Zool.**

Jahrb. Abt. Syst. Bd. 22. p. 433—450, 1 tav. [*Pseudoparastrophia* n. g. *levigata* n. sp.]

2972* **Dall, William Healey.** **4.32 Psilocochlis.**
1907. Note on the Genus *Psilocochlis* Dall. **Nautilus Vol. 20. p. 128.**

73* **Dall, William Healey.** **4.32 Purpura.**
1905. Note on the Earliest Use of the Generic Name *Purpura* in Binomial Nomenclature. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 18. p. 189.**

74* **Roaf, Herbert E.,** and **M. Nierenstein.** **4.32 Purpura**: 11.4.
1907. The Physiological Action of the Extract of the Hypobranchial Gland of »*Purpura lapillus*«. (Proc. Physiol. Soc.) **Journ. Physiol. London Vol. 36. p. V—VIII.** [Substance allied chemically and physiologically to adrenalin.]

75* **Roaf, Herbert E.,** and **M. Nierenstein.** **4.32 Purpura**: 11.4.
1907. Adrénaline et Purpurine (Reply to M. R. Dubois). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63. p. 773—774.**

76* **Bárðarson, Guðmundur G.** **4.32 Purpura** (48.9).
1906. *Purpura lapillus* L. i haevede Lag paa Nordkysten af Island. **Vidensk. Meddel. nat. Foren. Kjøbenhavn (7) Aarg. 8. p. 177—185,** 2 figg.

77* **Smith, Burnett.** **4.32 Pyrula.**
1907. A Contribution to the Morphology of *Pyrula.* **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 59. p. 208—219,** 1 pl., 2 figg. [*P. pilsbryi* n. sp.]

78* **Dall, William Healey.** **4.32 Scala** (79.4).
1907. Three New Species of *Scala* from California. **Nautilus Vol. 20. p. 127—128.**

2979* **Bartsch, Paul.** **4.32 Triphoris** (7).
1907. The West American Mollusks of the Genus *Triphoris.* **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 33. p. 249—262,** 1 pl. [14 nn. spp.]

80* **Fleure, H. J.,** and **Muriel M. Gettings.** **4.32 Trochus**: 14.
1907. Notes on Common Species of *Trochus.* **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 51. p. 459—472,** 1 pl.

81* **Ziegler, M.** **4.32 Valvata** (43.15).
1907. *Valvata frigida.* **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 221.**

82* **Geyer, D.** **4.32 Vitrella** (43.47).
1907. Beiträge zur Vitrellenfauna Württembergs IV. **Jahresh. Ver. vaterl. Naturk. Württemberg Jahrg. 63. p. 385—417,** 3 Taf. [2 nn. spp. 4 nn. varr.]

83* **Bartsch, Paul.** **4.32 Vitrinellidae** (7).
1907. New Mollusks of the Family Vitrinellidae from the West Coast of America. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 32. p. 167—176.** [11 nn. spp. in: *Vitrinella* 5, *Cyclostrema* 2, *Circulus* 2, *Cyclostremella*, *Scissilabra* n. g. *Docomphala* n. subg.]

84* **Brusina, S.** **4.32 Vivipara.**
1907. Über *Vivipara diluviana* (Kunth). **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 40—45.**

2985* **Hashagen, K.** **4.32 Vivipara**: 11.5.
1907. Über eine linksgewundene *Vivipara fasciata* Müll. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 116.**

2986* **Kobelt, W.** **4.32 Vivipara** (43.58).
1907. Beiträge zur Kenntnis unserer Molluskenfauna. **Jahrb. Nassau. Ver. Nat. Jahrg. 60. p. 310—325,** 4 Taf., 1 fig.

87* **Bartsch, Paul.** **4.32 Vivipara** (91.4).
1907. The Philippine Pond Snails of the Genus *Vivipara.* **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 32. p. 135—150,** 2 pls. [8 nn. spp., 5 nn. subspp.]

88* **Dall, Wm. H.** **4.32 Volutidae.**
1907. Correspondence. **Nautilus Vol. 20. p. 142—143.** [Some remarks to Burnett Smith's review of »American Volutidae«.]

89* **Dall, William Healey.** **4.32 Volutidae** (117).
1907. Notes on some Upper Cretaceous Volutidae, with Descriptions of New Species and a Revision of the Groups to which they Belong. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 50. p. 1—23,** 12 figg. [6 nn. spp. in: *Volutomorpha* 5, *Volutoderma.*]

90* **Tesch, J. J.** **4.34** (91).
1906. Die Heteropoden der Siboga-Expedition. **Siboga-Exped. Monogr. No. 51.** 112 pp., 14 Taf. [12 nn. spp. in: *Atlanta* 2, *Carinaria*, *Cardiapoda* 3, *Pterotrachea* 6. *Euryops* n. subg.]

91* **Bergh, R.** **4.36.**
1906. Über clado- und holohepatische nudibranchiate Gastropoden. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 23. p. 739—742,** 1 Taf.

92* **v. Ihering, H.** **4.36** : 01.
1907. Die Linnéschen Gattungsnamen der marinen Nudibranchien. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 218—221.**

2993* **Eliot, Charles.** **4.36** (26).
1906. The Nudibranchiata of the Scottish National Antarctic Expedition. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 41. p. 519—532,** 20 figg. [4 nn. spp. in: *Notaeolidia* n. g. 2, *Tritonia*, *Tritoniopsis* n. g.]

94* **Eliot, Charles.** **4.36** (54.8).
1906. On the Nudibranchs of Southern India and Ceylon, with Special Reference to the Drawings by Kelaart and the Collections Belonging to Alder and Hancock Preserved in the Hancock Museum at Newcastle-on-Tyne. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 636—691, 999—1008,** 6 pls.

95* **Vessichelli, Nicola.** **4.36 Phyllirhoë** : 14.
1906. Contribuzioni allo studio della *Phyllirhoë bucephala* Péron e Lesueur. **Mitt. zool. Stat. Neapel Bd. 18. p. 105—135,** 2 tav.

96* **Born, E.** **4.36 Phyllirhoë** : 14.
1907. Beiträge zur feineren Anatomie der *Phyllirhoë bucephala.* **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1907. p. 94—117.**

97* **Gadzikiewicz, Witold.** **4.36 Staurodoris** (47.7).
1907. Das plötzliche Auftreten einer vergleichsweise großen Zahl von Dorididae cryptobranchoatae (*Staurodoris brobetzkii* n. sp.) in den Meeresbuchten bei Sebastopol. **Biol. Centralbl. Bd. 27. p. 508—510.**

2998* **Merton, Hugo.** **4.36 Tethys** : 14.81.
1907. Über den feineren Bau der Ganglienzellen aus dem Centralnervensystem von *Tethys leporina* Cuv. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 88. p. 327—357,** 2 Taf.

2999* **Burne, R. H.** **4.36 Tethys** (68).
1906. Notes on the Anatomy of South African Aplysiidae, with Descriptions of Two New Species. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 51—58,** 9 figg. [2 nn. spp. in *Tethys*.]

3000* **Legendre, R.** **4.37 Acera**: 15.6.
1905. Notes biologiques sur *Acera bullata* Muell. **Arch. Zool. expér.** (4) **T. 4. p. VI—XIV,** 5 figg.

1* **Blatin, Marc,** et **Fred Vlès.** **4.37 Aplysia**: 14.13.
1906. Système artériel de l'Aplysie (*Aplysia punctata* Cuv.). **Arch. Zool. expér.** (4) **T. 5. p. XC—CII,** 10 figg.

2* **Godwin-Austen, H. H.** **4.38.**
1907. On the Generic Position of Benson's *Helix hyba* and the Similarity of its Anatomy to that of *Khasiella vidua* W. T. Blanford. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 20. p. 55—59,** 5 figg.

3* **Hesse, P.** **4.38.**
1907. Kritische Fragmente. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 69—77.** [*Oestophora* n. g. pro *Helicodonta* part.]

4* **Černy, Adolf.** **4.38**: 11.69.
1907. Versuche über Regeneration bei Süßwasser- und Nacktschnecken. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 23. p. 503—510,** 1 Taf. [Tentakel regeneriert.]

5* **Caziot, E.,** et **Thieux.** **4.38**: 14.78.5.
1907. Observations sur la formation de tubercules dentiformes chez quelques Héliciens *Leucochroa candidissima* et *Helix* (*Euparypha*) *pisane*. **Feuille jeun. Natural.** (4) **Ann. 38. p. 40—43, 59—63,** 36 figg.

3006* **Lang, W. D.** **4.38**: 15.6.
1907. On the Pairing of *Limnaea pereger* with *Planorbis corneus*. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 310.**

7* **Penck, Albert.** **4.38** (119).
1902. Das Schweizersbild, eine Niederlassung aus palaeolithischer und Neolithischer Zeit. Die Glacialbildungen um Schaffhausen und ihre Beziehungen zu den prähistorischen Stationen des Schweizersbild und von Thayingen. **Neue Denkschr. allg. schweiz. Ges. Nat. Bd. 35. p. 283—308,** 1 Taf.

8* **Caziot, E.,** et **E. Maury.** **4.38** (119).
1906. Mollusques terrestres postpliocènes trouvés dans une poche du terrain jurassique, près Monte-Carlo. **Bull. Soc. géol. France** (4) **T. 6. p. 281—287,** 1 pl. [*Helix pecouli* n. sp. 3 nn. varr.]

9* **Maury, E.,** et **E. Caziot.** **4.38** (119).
1906. Mollusques fossiles terrestres des gisements post-pliocènes de la côte des Alpes-Maritimes. **Bull. Soc. géol. France** (4) **T. 5. p. 593—603,** 1 pl. [4 nn. spp. in: *Testacella*, *Hyalinia*, *Helix* 2 (3 nn. varr.).]

10* **Clessin, S.** **4.38** (119).
1906. Conchylien aus dem Löß der Umgegend von Wien. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 115—116.**

3011* **Cooper, J. E.** **4.38** (119).
1907. Holocene Mollusca from Staines. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 310—311.**

3012* **Kennard, A. S., and B. B. Woodward.** **4.38** (119).
1907. Notes on Some Holocene Shells from Ightham. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 264—265.**

13* **Wüst, Ewald.** **4.38** (119).
1907. Die Schnecken der Fundschicht des *Rhinoceros hundsheimensis* Toula bei Hundsheim in Niederösterreich. **Verh. geol. Reichsanst. Wien 1907. p. 83—87.**

14* **Wagner, Anton.** **4.38** (4).
1907. Zur Kenntnis der Molluskenfauna Österreichs und Ungarns, sowie der angrenzenden Balkanländer. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 101—115.** [6 nn. spp. in: *Crystallus* 3 (3 nn. subspp.), *Hyalina* 3 (1 n. subsp.).]

15* **Rosen, Otto.** **4.38** (403).
1907. Beitrag zur Kenntnis der Molluskenfauna Rußlands. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 140—150.** [120—130.]

16* **Rosen, [Otto].** **4.38** (47.9).
1907. Zum Polymorphismus von *Helix vulgaris* Roßm. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 198—206.**

17* **Leuthardt, F.** **4.38** (494).
1907. Malakozoologische Notizen. **Tätigkeitsber. nat. Ges. Baselland 1904—1906. p. 73—78,** 1 fig.

18* **Lindholm, W. A.** **4.38** (494).
1907. Schneckenlese in der nordwestlichen Schweiz. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 83—86.**

19* **Pollonera, Carlo.** **4.38** (67.6).
1906. Spedizione al Ruwenzori di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia duca degli Abruzzi. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 21. No. 538.** 4 pp. [7 nn. spp. in: *Vitrina*, *Subulina*, *Glessula*, *Streptaxis*, *Ennea* 3. 2 nn. subspp. in: *Helicarion*, *Buliminus*.]

3020* **Pollonera, Carlo.** **4.38** (67.6).
1907. Spedizione al Ruwenzori di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia duca degli Abruzzi. Nuove specie di Molluschi. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 32. No. 561.** 3 pp. [8 nn. spp. in: *Vitrina*, *Martensia*, *Fruticicola* 2, *Limicolaria* 3 (1 n. var.), *Glessula*.] — **No. 568.** 2 pp. [2 nn. spp. in: *Homorus*, *Subulina* (1 n. var.).]

21* **Boettger, O.** **4.38** (67.7).
1907. Neue Stenogyriden (aus Erlanger's Reiseausbeute). **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 137—140.** [117—120.] [3 nn. spp. in: *Subulina* 2, *Opeas*.]

22* **Melvill, James Cosmo.** **4.38** (68).
1907. Descriptions of Fifteen Terrestrial Mollusca from South Africa. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 19. p. 94—101,** 1 pl. [15 nn. spp. in: *Ennea* 7, *Natalina* 2, *Helicarion*, *Trachycistis* 3, *Phasis* (?), *Euonyma*.]

23* **Simroth, H.** **4.38** (68.7).
1907. Die Aufklärung der südafrikanischen Nacktschneckenfauna, auf Grund des von Herrn L. Schultze mitgebrachten Materials. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 792—799,** 1 fig.

3024* **Pilsbry, Henry A.** **4.38** (72).
1907. Descriptions of New Mexican Shells. **Nautilus Vol. 21. p. 26—29.** [4 nn. spp. in: *Polygyra*, *Holospira*, *Zonitoides*, *Cecilioides*.]

3025* **Pilsbry, H. A.**, and **A. A. Hinkley.** **4.38** (72.1).
1907. New Land and Fresh-Water Shells from Mexico. **Nautilus Vol. 21. p. 38—39.** [3 nn. spp. in: *Polygyra* 2, *Paludestrina.*]

26* **Pilsbry, H. A.**, and **James H. Ferriss.** **4.38** (73).
1906. Mollusca of the Ozarkian Fauna. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 58. p. 529—567,** 3 pls., 5 figg. [2 nn. spp. in: *Vitrea, Ancylus.* 7 nn. subspp. in: *Polygyra* 6, *Omphalina.*]

27* **Norton, Arthur H.** **4.38** (74.1).
1907. Pulmonates of the Martinicus Islands, Maine. **Nautilus Vol. 21. p. 5—6.**

28* **Wheat, Silas C.** **4.38** (74.7).
1907. Land Shells from East Shore of Cayuga Lake. **Nautilus Vol. 20. p. 100—101.**

29* **Baily, Joshua L.** **4.38** (74.8).
1907. Notes on the Conchology of Pocono Manor, Monroe Co., Pa. **Nautilus Vol. 21. p. 67—68.**

30* **Clapp, George H.** **4.38** (76).
1907. New Species of *Stenotrema* and *Paravitrea* from Alabama. **Nautilus Vol. 20. p. 109—111.** [2 nn. spp. in: *Vitrea, Polygyra.*]

31* **Stearns, Robert E. C.** **4.38** (79.8).
1907. The U. S. Coast Survey Expedition to Alaska in the Year 1867. **Nautilus Vol. 21. p. 29—31.**

32* **Gude, G. K.** **4.38** (93).
1907. Description of a New Species of *Papuina*, and Illustrations of some Hitherto Unfigured Shells. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 234—235,** 1 pl. [*P. complanata* n. sp.]

3033* **Fulton, Hugh C.** **4.38** (94.3).
1907. Descriptions of New Species of Australian *Planispira* and *Chloritis.* **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 362—363,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *P.*, *Ch.*]

34* **Ponsonby, J. H.** **4.38** (95).
1907. Description of Two New Species of Helicoid Land-Shells from German New Guinea. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 224—225,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *Rhytida, Coliolus.*]

35* **Crampton, Henry Edward.** **4.38** (96.2).
1906. Brief Reports from Returned Expeditions II. The Expedition to Tahiti. **Amer. Mus. Journ. Vol. 6. p. 203—206.** [Snails.]

36* **Smith, Edgar A.** **4.38 Achatina.**
1906. Notes on *Achatina dennisoni* Reeve, and *A. magnifica* Pfeiffer. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 313—314,** 1 fig.

37* **Annandale, N.** **4.38 Achatina** (54.1).
1907. The Distribution in India of the African Snail *Achatina fulica* Fér. **Rec. Indian Mus. Vol. 1. p. 176—177.**

38* **Da Costa, S. I.** **4.38 Achatina** (67.5).
1907. Descriptions of Seven New Species of *Achatina* from the Congo Free State. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 226—227,** 1 pl.

3039* **Levander, K. M.** **4.38 Ancylus** (47.1).
1905. Om utbredningen af *Ancylus fluviatilis* Müll. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 32. p. 6.**

3040* **Overton, H.** **4.38 Ariophanta : 14.6.**
1904. Notes on the Anatomy of the Generative Organs of *Ariophanta juliana* Gray. **Journ. Malacol. Birmingham Vol. 11. p. 12—14,** 3 figg.

41* **Pilsbry, H. A.,** and **Jas. H. Ferriss.** **4.38 Ashmunella** (78.9).
1907. Notes on Some New Mexican Ashmunellas. **Nautilus Vol. 20. p. 133—135.**

42* **Pilsbry, H. A.,** and **E. G. Vanatta.** **4.38 Bifidaria** (78).
1907. Description of a New *Bifidaria* (*B. agna*). **Nautilus Vol. 20. p. 140—142,** 3 figg.

43* **Cardot, H.** **4.38 Bulimus** (44.31).
1904. Note sur le *Bulimus detritus*. **Bull. Soc. Hist. nat. Ardennes T. 11. p. 34—35.**

44* **Plate, L.** **4.38 Cerion** (729.6).
1907. Die Variabilität und die Artbildung nach dem Princip geographischer Formenketten bei den *Cerion*-Landschnecken der Bahama-Inseln. **Arch. Rass.-Ges.-Biol. Jahrg. 4. p. 433—470, 581—614,** 5 Taf., 2 figg. [4 nn. spp., 3 nn. subspp.]

45* **Gude, G. K.** **4.38 Chloritis** (93).
1907. A Further Contribution to our Knowledge of the Genus *Chloritis*, with Descriptions of Eleven New Species. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 228—233,** 1 pl.

46* **Kormos, Th.** **4.38 Dorcasia** (43.91).
1907. Eine neue Form der *Dorcasia* (*Eulota*) *fruticum* Müll. aus Ungarn. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 163.** [143.]

47* **Bartsch, Paul.** **4.38 Drymaeus** (72).
1907. Two New Land Shells from Mexico. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 32. p. 119—120,** 2 figg. [*Drymaeus herrerae* n. sp., 1 n. subsp.]

3048* **Da Costa, S. I.** **4.38 Drymaeus** (801).
1907. Descriptions of New Species of *Drymaeus* from Peru, Mexico, etc. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 304—305,** 1 pl. [5 nn. spp. 2 nn. varr.]

49* **Fulton, Hugh C.** **4.38 Ennea : 14.78.5.**
1907. The Presence of a Double Wall in some Species of the *Diaphora* Group of *Ennea*. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 364,** 1 fig.

50* **Pollonera, Carlo.** **4.38 Ennea** (67.6).
1907. Spedizione al Ruwenzori di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia duca degli Abruzzi. Nuova specie di Molluschi. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 32. No. 564.** 1 p. [*Ennea aloysii sabaudiae*.]

51* **Pilsbry, H. A.** **4.38 Epiphragmophora : 14.**
1907. On the soft Anatomy of *E.* (*Micrarionta*) *hutsoni*. **Nautilus Vol. 20. p. 138—139,** 1 pl.

52* **Clapp, Geo. H.** **4.38 Epiphragmophora** (79.1).
1907. *Epiphragmophora* (*Micrarionta*) *hutsoni* n. sp. **Nautilus Vol. 20. p. 136—137.**

53* **Gude, G. K.** **4.38 Eulota** (52).
1906. On the Land Molluscan Subgenus *Coelorus* Pilsbry. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 18. p. 433—435,** 4 figg.

3054* **Gude, G. K.** **4.38 Eulota** (52.9).
1907. Description of a New Species of *Eulota* from Formosa. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 19. p. 164—165,** 2 figg. [*E. warburgi*.]

3055* **Fischer, H., et C. Chatelet.** **4.38 Glandina** (72.4).
1906. Sur l'habitat du *Glandina lamyi.* **Journ. Conch. Paris Vol. 54. p. 270.**

56* **Morse, Edward S.** **4.38 Helicodiscus**: 14.84.
1907. Eyes of *Helicodiscus lineatus.* **Nautilus Vol. 21. p. 73.** [No eyes.]

57* **Gorka, Alexander.** **4.38 Helix**: 11.31.
1906. Über die physiologische Funktion der Speicheldrüsen der Weinbergschnecke (*Helix pomatia* L.). **Allatt. Közlem. Bd. 3. p. 211—226. — Math.-nat. Ber. Ungarn Bd. 23. p. 156—177.**

58* **Pacaut, M., et P. Vigier.** **4.38 Helix**: 11.31.
1906. La salive agit-elle, chez l'Escargot, dans la digestion des albuminoïdes? **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 232—234.** [Pas de protéase ni dans les glandes postérieures ni dans les glandes antér. (de Nalepa). Pas de proferment activable par la kinase de porc ou de l'intestin de l'escargot, et probablement non pas activable par le suc hépatopancréatique.]

59* **Chaillou, F.** **4.38 Helix**: 12.78.5.
1907. Etude sur quelques anomalies conchyliologiques de l'*Helix aspersa.* **Bull. Soc. Sc. nat. Ouest Nantes Ann. 17. p. 1—14.**

60* **Godwin-Auston, H. H.** **4.38 Helix**: 14.
1907. On the Generic Position of Benson's *Helix hyba* and the Similarity of its Anatomy to that of *Khasiella vidua*, W. T. Blanford. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 20. p. 55—59,** 5 figg.

61* **Pacaut, M., et P. Vigier.** **4.38 Helix**: 14.31.6.
1906. Les glandes de Nalepa (glandes salivaires antérieures) de l'escargot. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 60. p. 230—232.** [Cellules à mucus et cellules à ferment: deux périodes successives du fonctionnement du même élément.]

3062* **Pacaut, M., et P. Vigier.** **4.38 Helix**: 14.31.6.
1906. Les glandes salivaires de l'Escargot (*Helix pomatia* L.) Anatomie physiologie. Contribution à l'Histo-physiologie glandulaire. **Arch. Anat. micr. T. 8. p. 425—659,** 3 pls., 38 figg. [Glandes salivaires proprement dites et glande de Nalepa (gl. antérieure) ne sont, morphologiquement et physiologiquement, que deux portions d'un seul organe. Le suc contient certains diastases (amylase, émulsine, xylanase), il est inactif vis à vis des albuminoïdes et de la chlorophylle.]

63* **Ashworth, J. H.** **4.38 Helix**: 14.6.
1907. A Specimen of *Helix pomatia* with Paired Male Organs. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 27. p. 312—331,** 1 pl., 2 figg.

64* **Lee, Bolles A.** **4.38 Helix**: 14.63.1.
1904. La structure du spermatozoïde de l'*Helix pomatia.* **La Cellule T. 21. p. 77—116,** 1 pl.

65* **Popovici-Baznosanu, A.** **4.38 Helix**: 14.64.
1906. Sur l'appareil séminal des *Helix.* **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 70—72.** [Canal séminal, vésicule copulatrice, diverticulum.]

66* **Harlé, Edouard.** **4.38 Helix**: 15.
1900. Essai de bibliographie du creusement des rochers par les Colimaçons. **Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 33. p. 259—263.**

3067* **Boode, Eduard.** **4.38 Helix**: 15.6.
1907. Die Liebespfeile der Schnecken. **Kosmos Stuttgart Bd. 4. p. 150—151.**

3068* **Wüst, Ewald.** **4.38 Helix** (119).
1907. Über *Helix* (*Vallonia*) *saxoniana* Sterki. **Zeitschr. Naturw. Stuttgart Bd. 78. p. 369—375.**

69* **Laver, Henry.** **4.38 Helix** (42.74).
1907. *Helix pomatia* L., at Grimston. **Trans. Norfolk Norwich Natural. Soc. Vol. 8. p. 354—355.**

70* **Chatelet, C.** **4.38 Helix** (44.92).
1907. Note sur la variation de forme de l'*Helix candidissima* Drap. dans les environs d'Avignon. **Feuille jeun. Natural.** (4) **Ann. 37. p. 149—152,** 4 figg. [1 n. var.]

71* **Misuri, Alfredo.** **4.38 Helix** (45.6).
1907. Sul genere *Helix* nella provincia dell'Umbria. **Boll. Soc. zool. Ital.** (2) **Vol. 8. p. 171—192.**

72* **Caziot, M.** **4.38 Helix** (45.7).
1907. *Helix aperta.* **Feuille jeun. Natural.** (4) **Ann. 36. p. 244.**

73* **Caziot, M.** **4.38 Helix** (65).
1907. Etude sur quelques espèces du sous-centre Taurique répandues en Algérie. **Feuille jeun. Natural.** (4) **Ann. 37. p. 207—209.**

74* **Clapp, Geo. H.** **4.38 Helix** (74.1).
1907. *Helix hortensis* on Bass Island, Me. **Nautilus Vol. 22. p. 91—92.**

75* **Dall, William Healey.** **4.38 Hendersoniella.**
1905. Note on the Name *Hendersonia.* **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 18. p. 189.** [*Hendersoniella* n. nom. pro *Hendersonia* Dall non Wagner.]

3076* **Schoepf.** **4.38 Limax:** 15.3.
1906. Die Schnecke als Nonnenfeind. **Forstwiss. Centralbl. Jahrg. 50. p. 609—610.**

77* **Korff, Gustav.** **4.38 Limax:** 16.5
1906. Die graue Ackerschnecke (*Limax agrestis*). **Prakt. Blätt. Pflanzenbau und Pflanzenschutz Jahrg. 4. p. 136—141,** 1 fig.

78* **Walter, Herbert E.** **4.38 Lymnaeus:** 11.
1906. The Behavior of the Pond Snail *Lymnaeus elodes* Say. **Cold Spring Harbour Monogr. No. 6.** 35 pp. [Locomotion, respiration, response to light, temperature, gravity, resistance to drying.]

79* **Marcucci, Giuseppe.** **4.38 Limnaea:** 11.5.
1907. Su alcune variazioni biologiche della *Limnaea biformis* (Küs.) Contributo allo studio dell' influenza dell' ambiente nello sviluppo degli animali. **Boll. Soc. zool. ital.** (2) **Vol. 8. p. 29—48,** 1 tav.

80* **Baker, Frank C.** **4.38 Lymnaea** (73).
1907. Descriptions of New Species of *Lymnaea.* **Nautilus Vol. 20. p. 125—127.** [2 nn. spp.]

81* **Baker, Frank Collins.** **4.38 Lymnaea** (73).
1907. Two New Species of *Lymnaea.* **Nautilus Vol. 21. p. 52—55.** [2 nn. spp.]

3082* **Preston, H. B.** **4.38 Petraeus** (56.9).
1907. Description of a New *Petraeus* from Palestine. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 94,** 1 fig. [*P. sikesi* n. sp.]

3083* **Vredenburg, Ernest W.** **4.38 Physa** (117).
1907. Note on the Occurrence of *Physa prinsepii* in the Maestrichtian Strata of Baluchistan. **Rec. geol. Surv. India Vol. 35. p. 114—118.**

84* **Franz, V.** **4.38 Physa** (43.18).
1906. *Physa acuta* in unserem Vereinsgebiet. **Zeitschr. Naturw. Stuttgart Bd. 78. p. 207.**

85* **Suter, Henry.** **4.38 Placostylus** (931).
1906. Le genre *Placostylus* dans la Nouvelle-Zélande. **Journ. Conch. Paris Vol. 54. p. 251—256,** 1 pl. [1 n. subsp.]

86* **Dall, W. H.** **4.38 Planorbis** : 15.3.
1907. On *Planorbis magnificus*. **Nautilus Vol. 22. p. 90.**

87* **Walker, Bryant.** **4.38 Planorbis** (77.4).
1907. Notes on *Planorbis* I. **Nautilus Vol. 21. p. 61—64.**

88* **Bartsch, Paul.** **4.38 Planorbis** (91.4).
1907. The Philippine Mollusks of the Genus *Planorbis*. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 32. p. 83—85,** 2 figg. [2 nn. spp.]

89* **Henderson, John B.** **4.38 Polygyra** (75.6).
1907. A New *Polygyra* from North Carolina (*P. soelneri*). **Nautilus Vol. 21. p. 13,** 1 pl. [n. sp.]

90* **Ferriss, Jas. H.** **4.38 Polygyra** (78.1).
1907. A New Subspecies of *Polygyra multilineata*. **Nautilus Vol. 21. p. 37—38.** [*chadwicki*.]

91* **Fulton, Hugh.** **4.38 Thersites** (94).
1904. A Critical List of the *Sphoerospira* Section of *Thersites*. **Journ. Malacol. Birmingham Vol. 11. p. 2—10,** 1 pl. [*Th. concors* n. sp. 1 n. var.]

3092* **Dautzenberg, Ph.** **4.38 Trochomorpha** (932).
1906. Description d'une nouvelle espèce terrestre Néo-Calédonienne. **Journ. Conch. Paris Vol. 54. p. 257—259,** 1 pl. [*Trochomorpha marteli* n. sp.]

93* **Gude, G. K.** **4.38 Vallonia** (54.8).
1907. Description of a New Species of *Vallonia* from South India. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 306—307,** 2 figg. [*V. miserrima*.]

94* **Standen, R.** **4.38 Vertigo** (42.71).
1907. On the Occurrence of *Vertigo pusilla* Müll. in Cheshire. **Journ. Conch. Manchester Vol. 12. p. 64.**

95* **Sterki, V.** **4.38 Vertigo** (79.4).
1907. A New Californian *Vertigo*. **Nautilus Vol. 22. p. 90.** [*V. occidentalis* n. sp.]

96* **Jackson, Wilfrid,** and **A. S. Kennard.** **4.38 Vitrea.**
1907. On the Discovery of *Vitrea rogersi* in England. **Journ. Conch. Manchester Vol. 12. p. 63.**

97* **Cockerell, T. D. A.** **4.38 Vitrea** (1182).
1907. A New Zonitoid Shell from the Miocene, Florissant, Colorado. **Nautilus Vol. 22. p. 89.** [*Vitrea fragalis* n. sp.]

3098* **Kennard, A. S.** **4.38 Vitrea** (41.5).
1907. On *Vitrea* (*Hyalinia*) *hibernica* n. sp. **Irish Natural. Vol. 16. p. 325—329,** 1 pl. — Note on the Anatomy of *Vitrea hibernica* by E. W. W. Bowell **p. 329—331,** 4 figg.

3099* **Taylor, J. W.** **4.38 Vitrina** (41.82).
1907. *Vitrina elongata* in Ireland: An Addition to the Fauna of the British Isles. **Irish Natural. Vol. 16. p. 225—231,** 1 pl.

3100* **Kupka, P.** **4.38 Xerophila** (43.18).
1906. *Xerophila ericetorum* Müll. bei Stendal. **Abh. Ber. Mus. Nat.-Heimatkunde Magdeburg Bd. 1. p. 187—188.**

1* **Clessin, S.** **4.38 Xerophila** (498).
1907. Eine neue *Xerophila*-Art von Rumänien. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 39. p. 9.** [*X. densestriata.*]

2* **Caziot, E.,** et **Fagot.** **4.38 Zonites** (26.2).
1907. Etudes sur quelques espèces de la région circa-Mediterranéenne. **Bull. Soc. zool. France T. 32. p. 77—80.**

3* **Danforth, C. H.** **4.4 Paedoclione** (74.4).
1907. A New Pteropod from New England. (Contrib. biol. Lab. Tufts Coll. No. 46.) **Proc. Boston Soc. nat. Hist. Vol. 34. p. 1—19,** 4 pls., 2 figg. [*Paedoclione* n. g. *doliiformis* n. sp.]

4* **Drevermann, F.** **4.5.**
1906. Entwicklung und Lebensweise fossiler Cephalopoden. **Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. 1906. p. 92*—93*.**

5* **Sellier, J.** **4.5:11.32.**
1907. Action présurante et protéolytique du suc digestif des céphalopodes. (Réunion biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63. p. 705—706.**

6* **Heine.** **4.5:11.856.**
1907. Über die Akkommodation der Cephalopoden mit Bemerkungen über die Akkommodation der Schlangen und das Verhalten des intraokularen Druckes bei der Akkommodation. (7. Internat. Physiol. Kongr. Heidelberg.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 21. p. 501—502. — München. med. Wochenschr. Jahrg. 54. p. 2204.**

3107* **Moreno, J. Madrid.** **4.5:14.8.**
1907. La cadena ganglionar de los tentáculos en los Cefalópodos. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 7. p. 198—204,** 5 figg.

8* **Hofmann, F. B.** **4.5:14.83.**
1907. Gibt es in der Muskulatur der Mollusken periphere, kontinuierlich leitende Nervennetze bei Abwesenheit von Ganglienzellen? I. Untersuchungen an Cephalopoden. **Arch. ges. Physiol. Bd. 118. p. 375—412,** 1 Taf., 1 fig.

9* **Stearns, R. E. C.** **4.5:15.**
1907. Among the Cephalopods. **Nautilus Vol. 21. p. 23.**

10* **Frech, Fritz,** et **Carl Renz.** **4.5** (1161).
1906. Sur la répartition du Trias à facies océanique en Grèce. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 523—525.**

11* **Simionescu, I.** **4.5** (1162).
1907. Notes sur l'âge et le faciès des calcaires de Hârşova-Topal (Dobrogea). **Ann. scient. Univ. Jassy T. 4. p. 187—191.**

3112* **Boule, Marcellin, Paul Lemoine,** et **Armand Thevenin.** **4.5** (117).
1906/07. Paléontologie de Madagascar. III. Céphalopodes crétacés des environs de Diego-Suarez. **Ann. Paléont. T. 1. p. 173—192,** 28 figg.

[*Phylloceras diegoi* n. sp.] — **T. 2. p. 1—56.** [11 nn. spp. in: *Acanthoceras* 3, *Stoliczkaia*, *Schloenbachia* 3 (1 n. var.), *Sphenodiscus*, *Crioceras*, *Hamites*, *Turrilites* (1 n. var.).]

3113* **Crick, G. C.** 4.5(117).
1907. The Cretaceous Rocks of Natal and Zululand and their Cephalopod Fauna. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 4. p. 339—347,** 1 map.

14* **Hoyle, William E.** 4.5 (67.8).
1907. The Marine Fauna of Zanzibar and East Africa, from Collections made by Cyril Crossland in 1901—1902. — The Cephalopoda. **Proc. zool. Soc. London 1907. p. 450—461,** 1 pl., 10 figg.

15* **Ruedemann, Rudolf.** 4.52(113).
1906. Cephalopoda of the Beekmantown and Chazy Formations of the Champlain Basin. **Bull. Mus. N. Y. No. 90. 58th ann. Rep. New York State Mus. Vol. 3. p. 387—611,** 38 pls., 57 figg. [24 nn. spp. in: *Cameroceras*, *Vaginoceras*, *Endoceras* 3, *Nanno*, *Cyrtendoceras*, *Baltoceras*, *Orthoceras* 4, *Protocycloceras*, *Eurystomites* 2, *Tarphyceras* 2, *Deltoceras*, *Cyrtactinoceras*, *Gonioceras*, *Ooceras* 3, *Oncoceras*. *Orygoceras* n. g. pro *Orthoceras cornucoryx*.]

16* **Till, Alfred.** 4.52 (4).
1907. Die fossilen Cephalopodengebisse. **Jahrb. geol. Reichsanst. Wien Bd. 57. p. 535—682,** 2 Taf., 7 figg. [48 nn. spp. in: *Nautilus* 11, *Hadrocheilus* (n. g. pro *Rhynchoteuthis* part.) 24, *Leptocheilus* (n. g. pro *Rh.* part.) 4, *Akidocheilus* n. g. 6, *Gonatocheilus* n. g. 3.]

17* **Fernandez, Miguel.** 4.52 **Nautilus**: 14.
1907. Zur Histologie der Tentakel und des Rhinophors des *Nautilus pompilius*. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 88. p. 187—211,** 2 Taf.

3118* **Počta, Ph.** 4.52 **Orthoceras** (113).
1907. Über die Anfangskammer von *Orthoceras*. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1907. p. 527—528,** 1 fig.

19* **Mascke, E.** 4.53: 07.
1906. Wie sichert man Markasitammoniten am besten vor der Zersetzung? **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 58. Briefl. Mitt. p. 173.**

20* **Böse, Emilio.** 4.53: 07.
1907. Un aparato perfeccionado para la reproducción fotográfica de suturas de amonitas y ambúlacros de erizos. **Mem. Soc. cient. Ant. Alzate T. 24. p. 467—475,** 3 figg.

21* **Tschernow, A.** 4.53 (115).
1907. L'étage d'Artinsk. I. Ammonoïdes des bassins de Jaïva, de Kosva et de Tschoussovaïa. **Bull. Soc. imp. Nat. Moscou Ann. 1906. p. 270—401,** 1 pl. [7 nn. spp. in: *Parapronorites* (2 nn. varr.), *Medlicottia*, *Daraelites*.]

22* **Frech, Fritz.** 4.53 (1161).
1907. Die Hallstätter Kalke bei *Epidauros* (*Argolis*) und ihre Cephalopoden. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. 1907. Festbd. p. 1—32,** 6 Taf., 5 figg. [3 nn. spp. in: *Gymnites*, *Syringoceras*, *Sirenites*. 3 nn. varr. in: *Johannites* 2, *Ceratites*.]

3123* **Tipper, G. H.** 4.53 (1161).
1907. Some Triassic Ammonites from Baluchistan. **Rec. geol. Surv. India Vol. 36. p. 133.**

3124* **Renz, Carl.** **4.53** (1162).
1906. Die Entwicklung des Doggers im westlichen Griechenland. **Jahrb. geol. Reichsanst. Wien Bd. 56. p. 745—758,** 3 Taf., 4 figg.

25* **Renz, Carl.** **4.53** (1162).
1907. Zur Geologie Griechenlands. **Verh. geol. Reichsanst. Wien 1907. p. 77—81,** 1 fig.

26* **Till, Alfred.** **4.53** (1162).
1907. Zur Ammonitenfauna von Villány (Südungarn). **Verh. geol. Reichsanst. Wien 1907. p. 121—129.** [17 nn. spp. in: *Phylloceras*, *Sowerbyceras*, *Lytoceras*, *Haploceras*, *Hecticoceras* 3, *Reineckia* 6, *Perisphinctes* 4.] — Bemerkungen zu Herrn Tills Mitteilung: »Der fossilführende Dogger von Villány von M. v. Pálfy **p. 131—134,** 1 fig.

27* **Baumberger, E.** **4.53** (117).
1906. Fauna der untern Kreide im westschweizerischen Jura. **Abh. schweiz. paläont. Ges. Vol. 33. No. 2.** 28 pp., 5 Taf., 44 figg. [3 nn. spp. in: *Hoplites*, *Acanthodiscus*.]

28* **Kossmat, Franz.** **4.53** (117).
1906. Geologische Mitteilungen aus dem Indo-Australischen Archipel. Unter Mitwirkung von Fachgenossen herausgegeben von Georg Boehm. IIa. Bemerkungen über die Ammoniten aus den Asphaltschiefern der Bara-Bai (Buru). **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. Beil.-Bd. 22. p. 686—691.**

29* **Collet, Léon W.** **4.53** (117).
1907. Sur quelques espèces de l'Albien inférieur de Vöhrum (Hannovre). **Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève Vol. 35. p. 519—529,** 1 pl., 10 figg. [3 nn. spp. in *Parahoplites*.]

3130* **von Koenen, A.** **4.53** (117).
1907. Über das Auftreten der Gattungen und Gruppen von Ammonitiden in den einzelnen Zonen der Unteren Kreide Norddeutschlands. **Nachr. Ges. Wiss. Göttingen math.-phys. Kl. 1907. p. 50—59.**

31* **Vetters, H.** **4.53** (117).
1907. Beiträge zur geologischen Kenntnis des nördlichen Albaniens. **Denkschr. Akad. Wiss. Wien Bd. 80. p. 201—248,** 1 Kart., 10 figg. [*Pecten scutariensis* n. sp.]

32* **Vredenburg, Ernest W.** **4.53** (117).
1907. The Ammonites of the Bagh Beds. **Rec. geol. Surv. India Vol. 36. p. 109—125.** [3 nn. spp. in: *Placenticeras*, *Namadoceras* n. g. 2.]

33* **Pompeckj, J. F.** **4.53 Amaltheidae** (1162).
1907. Über die Besiedelung der süddeutschen Jurameere durch die Ammonitenfamilie der Amaltheidae. **Jahresh. Ver. vaterl. Naturk. Württemberg Jahrg. 63. p. XLVII—XLVIII.**

34* **Thevenin, Armand.** **4.53 Bouleiceras** (1162).
1906. Sur un genre d'Ammonites du Lias de Madagascar. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 6. p. 171—173,** 4 figg. [*Bouleiceras* n. g. *nitescens* n. sp.]

3135* **Schmidt, Martin.** **4.53 Ceratites** (1161).
1907. *Ceratites antecedens* und die Abstammung der Nodosen. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1907. p. 528—533,** 3 figg.

3136* **Prigorovsky, M.** **4.53 Craspedites** (1162).
1906. Nouvelles données sur les Ammonites du groupe *Craspedites okensis* du gouvernement de Yàroslavl. **Verh. min. Ges. St. Pétersbourg** (2) **Bd. 44. p. 483—505,** 1 pl. [3 nn. spp. 1 n. var.]

37* **Kolbe, H. J.** **4.53 Glyphioceras** (115).
1907. Über problematische Fossilien aus dem Culm von Steinkunzendorf in Schlesien. **Jahrb. preuß. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 24. p. 122—128,** 1 Taf.

38* **Gussmann.** **4.53 Hamites** (43.47).
1907. Die Hamiten von Eningen. **Jahresh. Ver. vaterl. Naturk. Jahrg. 63. p. 336—340.**

39* **Jaccard, Frédéric.** **4.53 Morphoceras** (1162).
1906. *Morphoceras polymorphum* d'Orb. **Arch. Sc. phys. nat. Genève** (4) **T. 21. p. 631.**

40* **Pompeckj, J. F.** **4.53 Oxynoticeras** (1162).
1907. Notes sur les *Oxynoticeras* du sinémurein supérieur du Portugal et remarques sur le genre *Oxynoticeras*. **Comm. Serv. géol. Portugal T. 6. p. 214—338,** 2 pls. [3 nn. spp.]

41* **Macovei, G.** **4.53 Pachydiscus** (117).
1906. Note sur un *Pachydiscus* du Crétacé supérieur de Badadag (Dobrogea). **Ann. scient. Univ. Jassy T. 4. p. 78—81.**

42* **Vadász, M. Elemér.** **4.53 Phylloceras** (1162.)
1907. Fejlödésbeli elkülönülések a phyllocerasok Családjában. **Földt. Közlöny Köt. 37. p. 349—355,** 4 figg. — Entwicklungsgeschichtliche Differenzierung in der Familie Phylloceratidae. **p. 399—405,** 4 figg. [*Ph. sulcatum* n. sp. *Phyllolobites* n. subg.]

3143* **Nicklès, René.** **4.53 Psiloceras** (1162).
1906. Sur l'existence de *Psiloceras planorbe* dans la région de Vitrey (Haute-Marne). **Bull. Soc. Sc. Nancy** (3) **T. 7. p. 218—221.**

44* **Marchand, Werner.** **4.55 : 14.63.**
1907. Studien über Cephalopoden. I. Der männliche Leitungsapparat der Dibranchiaten. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 86. p. 311—315,** 66 figg.

45* **Massy, A. L.** **4.55** (26 : 41.95).
1907. Preliminary Notice of New and Remarkable Cephalopods from the South-West of Ireland. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 20. p. 377—384.** [3 nn. spp. in: *Polypus* 2, *Helicocranchia* n. g.]

46* **Fröhlich, A., und O. Loewi.** **4.56 Eledone : 11.81.**
1907. Scheinbare Speisung der Nervenfaser mit mechanischer Erregbarkeit seitens ihrer Nervenzelle. (Nach Versuchen an *Eledone moschata.*) **Zentralbl. Physiol. Bd. 21. p. 273—276,** 2 figg. [Stellarnerven bleiben nach Exstirpation des Ganglion noch 2—3 Minuten mit abnehmender Stärke mechanisch erregbar.]

47* **Gariaeff, W.** **4.56 Octopus : 14.8.**
1906. Système nerveux des céphalopodes. Structure fibrillaire des cellules ganglionnaires chez l'*Octopus vulgaris.* **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 201—202.**

3148* **Smith, Edgar A.** **4.56 Octopus : 14.99.**
1907. Notes on an »*Octopus*« with Branching Arms. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 20. p. 407—410,** 1 pl. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 310.**

3149* **Meyer, Werner Theodor.** **4.56 Opisthoteuthis**: 14.
1906. Die Anatomie von *Opisthoteuthis depressa* (Ijima und Ikeda). **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 85. p. 183—269,** 6 Taf., 16 figg.

50* **Langenhan, A.** **4.58** (1161).
1907. Mitteilung an Herrn Joh. Böhm (Triassische Vorläufer der Belemniten). **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1907. p. 41—43,** 1 fig.

51* **Crick, G. C.** **4.58 Actinocamax** (117).
1907. Note on Two Rare Forms of *Actinocamax* from the English Upper Chalk. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 4. p. 389—395,** 2 figg. [*A. blackmorei* n. sp.]

52* **Jiménez de Cisneros, Daniel.** **4.58 Belemnites** (1161).
1907. Excursiones por los alrededores de la Sierra del Cid. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 7. p. 272—278,** 2 figg.

53* **Jaccard, Frédéric.** **4.58 Belemnites** (1162).
1906. Belemnite du Niesen. **Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 22. p. 590—591.**

54* **Crick, G. C.** **4.58 Belemnites** (1162).
1907. On the Arms of the Belemnite. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 7. p. 269—279,** 1 pl.

XXIV. 59.47 Bryozoa.

(Vide etiam: 100083, 100084, 100086, 100093, 100097, 100108, 100110, 100125—100127, 100129, 100141, 100157, 100167, 100168, 100178, 1977*, 1982*.)

55* **Neviani, Antonio.** **47**: 09.
1906. Briozoi ritenuti uova di Mitili. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 7. p. 184—190,** 1 fig.

3156* **Retzius, Gustaf.** **47**: 14.63.1.
1906. Die Spermien der Bryozoen. **Biol. Unters. N. F. Bd. 13. p. 45—48,** 1 Taf., 1 fig.

57* **Lühe, M.** **47** (43.11).
1907. Die Bryozoen Ostpreußens. **Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 47. p. 281—285.**

58* **Annandale, N.** **47** (54.1).
1907. Notes on the Freshwater Fauna of India. — No. XII. — The Polyzoa Occurring in Indian Fresh and Brackish Pools. **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 3. p. 83—93,** 1 pl.

59* **Levinsen, G. M. R.** **47.1**: 11.69.
1907. Sur la régénération totale des Bryozoaires. **Overs. dansk. Videnskab. Selsk. Forh. 1907. No. 4. p. 151—159,** 1 tav.

60* **Bassler, Ray S.** **47.1** (113).
1906. The Bryozoan Fauna of the Rochester Shale. **Bull. U. S. geol. Surv. No. 292.** 137 pp., 31 pls. [27 nn. spp. in: *Mitoclema*, *Ceramopora*, *Ceramoporella*, *Ceoloclema*, *Fistulipora* 2, *Orbignyella*, *Stigmatella*, *Eridotrypa* 3, *Lioclema* 6, *Lioclemella*, *Rhombotrypa*, *Nicholsonella*, *Callopora*, *Monotrypa* 3, *Diplotrypa*, *Loculipora* (1 n. var.), *Taeniodictya*. 2 nn. varr. in: *Diploclema*, *Phaenopora*.]

3161* **Johnsen, A.** **47.1** (115).
1906. Bryozoen aus dem karnischen Fusulinenkalk. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. 1906. Bd. 2. p. 135—160,** 2 Taf. [2 nn. spp. in: *Rhombopora*, *Septopora*. 1 n. var. in *Fenestella*.]

3162* **Canu, F.** **47.1** (1181).
1906. Les Bryozoaires fossiles des terrains du Sud-Ouest de la France. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 6. p. 510—518,** 3 pls. [8 nn. spp. in: *Membranipora*, *Pyripora*, *Heterocella*, *Hippothoa*, *Meniscospora*, *Tubucellaria*, *Diastopora*, *Heteropora*.]

63* **Nordgaard, O.** **47.1** (26).
1907. Bryozoen von dem norwegischen Fischereidampfer »Michael Sars« in den Jahren 1900—1904 gesammelt. **Bergens Mus. Aarbog 1907. No. 2.** 20 pp., 1 Taf. [2 nn. spp. in: *Synnotum*, *Onychocella*. 1 n. var. in: *Retepora*.]

64* **Kluge, Hermann.** **47.1** (26.8).
1906. Zoologische Ergebnisse einer Untersuchungsfahrt des deutschen Seefischerei-Vereins nach der Bäreninsel und Westspitzbergen, ausgeführt im Sommer 1898 auf S.M.S. »Olga«. Bearbeitet nach Sammlungen von Dr. Cl. Hartlaub. Herausgegeben von der Biologischen Anstalt auf Helgoland. Ergänzungsbericht über die von der »Olga«-Expedition gesammelten Bryozoen. **Wiss. Meeresuntersuch. N. F. Bd. 8. Abt. Helgoland p. 31—55,** 10 figg. [2 nn. varr. in: *Membranipora*, *Hippothoa*.]

65* **Kluge, Herrmann.** **47.1** (26.8).
1907. Kritische Erörterungen zu den bryozoologischen Arbeiten von K. Chworostansky. **Arch. Naturg. Jahrg. 73. Bd. 1. p. 181—204.** [2 nn. spp. in: *Porella*, *Membranipora*.]

66* **Norman, A. M.** **47.1** (42).
1907. On some British Polyzoa. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 20. p. 207—212,** 1 pl., 1 fig. [*Terebripora ditrupae* n. sp.]

3167* **Annandale, N.** **47.1** (5).
1907. The Fauna of Brackish Ponds at Port Canning, Lower Bengal. Part VI. — Observations on the Polyzoa, with Further Notes on the Ponds. **Rec. Indian Mus. Vol. 1. p. 197—205,** 3 figg.

68* **Thornely, Laura R.** **47.1** (5).
1907. Report on the Marine Polyzoa in the Collection of the Indian Museum. **Rec. Indian. Mus. Vol. 1. p. 179—196,** 8 figg. [4 nn. spp. in: *Scrupocellaria*, *Canda*, *Mucronella* 2.]

69* **Silbermann, Samuel.** **47.1 Alcyonidium**: 14.
1906. Untersuchungen über den feineren Bau von *Alcyonidium mytili*. **Arch. Nat. Jahrg. 72. Bd. 1. p. 265—310,** 2 Taf.

70* **Walton, H. J.** **47.1 Hislopia** (54.1).
1907. Notes on *Hislopia lacustris* Carter. **Rec. Indian Mus. Vol. 1. p. 177—178.**

71* **Lang, W. D.** **47.1 Imoniidae** (117).
1907. A Tabular View of the Cretaceous Polyzoa of the Family Idmoniidae. **Geol. Mag. (5) Vol. 4. p. 122—132.**

72* **Bonnevie, Kristine.** **47.1 Membranipora**: 13.1.
1907. Untersuchungen über Keimzellen. II. Physiologische Polyspermie bei Bryozoen. **Jena. Zeitschr. Naturw. Bd. 42. p. 567—598,** 4 Taf. [Ein Spermakern liefert den männl. Vorkern, die übrigen bilden die Grundlage eines neuen Chromidialapparates (somatisches Chromatin).]

3173* **Bogolepow, M.** **47.1 Tendra**: 11.6.
1907. Wachstum und Leben der Kolonien der *Tendra zostericola* an den Gläsern der Aquarien. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 305—316,** 7 figg.

3174* **Waters, Arthur Wm.** **47.1 Tubucellaria** (26).
1907. *Tubucellaria*: its Species and Ovicells. **Journ. Linn. Soc. London Vol. 30. p. 126—133,** 2 pls. [*T. zanzibariensis* n. sp. 1 n. var.]

75* **Rousselet, Charles F.** **47.2** (285 : 6).
1907. Zoological Results of the Third Tanganyika Expedition, Conducted by Dr. W. A. Cunnington, 1904—1905. — Report on the Polyzoa. **Proc. zool. Soc. London 1907. p. 250—257,** 2 pls. [3 nn. spp. in: *Potamon* 2, *Platythelphusa*.]

76* **Oka, Asajiro.** **47.2** (52.1).
1907. Zur Kenntnis der Süßwasser-Bryozoenfauna von Japan. **Annot. zool. Japon. Vol. 6. p. 117—123,** 3 figg. [2 nn. spp. in: *Pectinatella*, *Plumatella*.]

77* **Dendy, Arthur.** **47.2 Fredericella** (931).
1907. On the Occurrence of *Fredericella sultana* in New Zealand. **Trans. New Zealand Inst. Vol. 39. p. 221—222.**

78* **Annandale, N.** **47.2 Lophopus** (54.2).
1907. Further Note on a Polyzoon from the Himalayas. **Rec. Indian Mus. Vol. 1. p. 145—148,** 3 figg. [*Lophopus lendenfeldi* n. var. *himalayanus*.]

79* **Wilcox, Alice W.** **47.2 Pectinatella** : 11.7.
1906. Locomotion in Young Colonies of *Pectinatella magnifica*. **Biol. Bull. Vol. 11. p. 245—252,** 2 pls.

80* **Weltner, W.** **47.2 Pectinatella** (43.15).
1906. *Pectinatella magnifica* (Leidy) bei Berlin. **Arch. Nat. Jahrg. 72. Bd. 1. p. 259—264,** 3 figg.

3181* **Oka, Asajiro.** **47.2 Pectinatella** (52.1).
1907. Eine dritte Art von *Pectinatella* (*P. davenporti* n. sp.). **Zool. Anz. Bd. 31. p. 716—718,** 3 figg.

82* **Annandale, N.** **47.2 Plumatella** (54.5).
1907. Statoblasts from the Surface of a Himalayan Pond. **Rec. Indian Mus. Vol. 1. p. 177.**

83* **Kraepelin, K.** **47.2 Plumatella** (922).
1906. Eine Süßwasserbryozoë (*Plumatella*) aus Java. **Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg. 23. p. 143—146,** 3 figg. [*P. javanica* n. sp.]

84* **Schepotieff, A.** **47.3** : 14.
1906. Die Pterobranchier. Anatomische und histologische Untersuchungen über *Rhabdopleura normanii* Allman und *Cephalodiscus dodecalophus* M'Int. 1. Teil. *Rhabdopleura normanii* Allman. 1. Abschnitt. Die Anatomie von *Rhabdopleura*. **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 23. p. 463—534,** 9 Taf.

85* **Harmer, Sidney F.** **47.3** (26).
1905. The Pterobranchia of the Siboga-Expedition with an Account of other Species. **Siboga-Exped. Monogr. No. 26.** 132 pp., 14 pls., 2 figg. [4 nn. spp. in: *Cephalodiscus* 3, *Coenoecium*.]

86* **Ridewood, W. G.** **47.3 Cephalodiscus** : 11.65.
1907. On the Development of the Plumes in Buds of *Cephalodiscus*. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 51. p. 221—252,** 11 figg.

3187* **Ridewood, W. G.** **47.3 Cephalodiscus** (68.7).
1906. A New Species of *Cephalodiscus* (*C. gilchristi*) from the Cape Seas.

Marine Investig. South Africa Dept. Agric. Vol. 4. p. 173—192, 3 pls., 5 figg.

3188* **Vaney, C.,** et **A. Conte.** **47.3 Rhabdopleura**: 14.
1906. Recherches sur le *Rhabdopleura normani* Allman. Anatomie, bourgeonnement et affinités. **Rev. suisse Zool. T. 14. p. 143—183,** 4 pls.

XXV. 59.48 Brachiopoda.

(Vide etiam: 100068, 100071—100073, 100075—100077, 100079—100095, 100098, 100100—100103, 100105, 100115, 100121—100127, 100129, 100136, 100137, 100142, 100146, 100150, 100155, 100157, 100158, 100171—100173, 100176, 100178*, 100179, 2708*, 2709*, 2711*, 2715*, 2717*, 2719*, 2720*, 2722*, 2723*, 2725*—2728*, 2730*, 2732*, 2734*—2736*, 2742*, 2745*, 2749* 2751*).

89* **Shimer, H. W.** **48.**
1906. Old Age in Brachiopods. **Proc. Amer. Ass. Adv. Sc. 55th Meet. p. 379.**

90* **Buckman, S. S.** **48.**
1907. Brachiopod Morphology: *Cincta eudesia*, and the Development of Ribs. **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 63. p. 338—343,** 1 pl. — **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 4. p. 334.** [*Trigonellina* n. g. pro *Terebratula pectunculus*. *Cincta pernummus* n. nom. pro *Terebratula numismalis* Deslongchamps non Valenciennes.]

91* **Buckman, S. S.** **48:01.**
1907. Brachiopod Nomenclature: *Seminula*, &c. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 20. p. 223—226.** [*Terebratula nunneyensis* n. nom. pro *T. globata* Dav. non Sow. (Col. Lias Brach. Suppl. pl. 17:3) *T. cotteswoldensis* pro *T. globata* var. Dav. non Sow. (Suppl. pl. 17:2) *T. cheltensis* pro *T. globata* Dav. non Sow. (Suppl. pl. 17:1).]

3192* **Jahn, Jaroslav J.** **48(112).**
1904. O krušnohorských vrstvách (dla). **Rozpr. české Akad. Tr. 2. Rocn. 13. Čis. 30.** 16 pp. [Über die Schwarzberg-Schichten.]

93* **Cornet, B.** **48(115).**
1906. Note sur des lits à fossiles marins recontrés dans le houiller supérieur (H2) au Carbonnage du Nord-du-Flénu, à Ghlin. **Ann. Soc. géol. Belgique T. 33. p. M.35—M.39.**

94* **Whitfield, R. P.** **48(115).**
1907. Notes and Observations on Carboniferous Fossils and Semifossil Shells, brought Home by Members of the Peary Expedition of 1905—1906. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 24. p. 51—58,** 4 pls. [2 nn. spp. in: *Syringothyris*, *Arctitreta* n. g. 1 n. mut. in *Productus*.]

95* **Lehmann, Wladimir.** **48(1162).**
1906. Les Terebratulacea des couches avec *Virgatites virgatus* et *Oxynoticeras catenulatus*. **Trav. Soc. Nat. St. Pétersbourg Vol. 34. p. 191—221,** 1 pl. [2 nn. spp. in: *Zeilleria* (1 n. var.).]

96* **Macovei, G.** **48(1162).**
1907. Sur quelques Brachiopodes jurassiques de la région Hirşova-Topal. (Dobrogea). **Ann. scient. Univ. Jássy T. 4. p. 243—251.**

3197* **del Piaz, Giorgio.** **48(1162).**
1907. Sulla fauna liasica delle Tranze di Sospirolo. **Mém. Soc. paléont. Suisse T. 33. No. 3.** 64 pp., 3 tav., 11 figg. [7 nn. spp. in: *Spiriferina*, *Rhynchonella* 4 (1 n. var.), *Waldheimia* 2 (2 nn. varr.).]

3198* **Joubin, L.** **48** (26).
1907. Note sur les Brachiopodes recueillis au cours des dernières croisières du Prince de Monaco. **Bull. Inst. océanogr. No. 103.** 9 pp.

99* **Oehlert, D.-P.** **48** (26.9).
1906. Note sur les Brachiopodes recueillis au cours de l'Expédition antarctique française commandée par le Dr. Charcot. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 555—557,** 2 figg. [*Liothyrina uva.*]

3200* **Breger, C. L.** **48 Chonetes.**
1906. On *Eodevonaria*, a New Sub-Genus of *Chonetes*. **Amer. Journ. Sc.** (4) **Vol. 22. p. 534—536.**

1* **Joubin, L.** **48 Kingena** (26.7).
1906. Note sur un Brachiopode nouveau de l'Océan Indien, *Kingena alcocki*. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 529—532,** 2 figg. [n. sp.]

2* **Fuchs, Alexander.** **48 Rensselaeria** (114).
1907. Die unterdevonischen Rensselaerien des Rheingebietes. **Jahrb. preuß. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 24. p. 43—53,** 3 Taf. [4 nn. spp. 1 n. var. in *Rensselaeria.*]

3* **Williams, Henry Shaler.** **48 Rensselaeria** (114).
1907. A New Brachiopod, *Rensselaeria mainensis*, from the Devonian of Maine. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 32. p. 267—269,** 2 figg. [n. sp.]

4* **Vaughan, Arthur.** **48 Seminula.**
1907. *Seminula.* **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 19. p. 194—198.**

5* **Buckman, S. S.** **48 Terebratula.**
1907. Brachiopod Nomenclature: the Genotype of *Terebratula.* **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 19. p. 525—531,** 1 pl.

3206* **Gerber, Ed.** **48 Terebratula** (117).
1906. *Terebratula diphyoides* ein wichtiges Leitfossil der alpinen Kreideformation. **Mitt. naturf. Ges. Bern 1905. p. V.**

XXVI. 59.49 Tunicata.

(Vide etiam: 1064*, 1967*, 1968*, 2011*—2014*.)

7* **Ritter, William E.** **49.**
1907. The Significant Results of a Decade's Study of the Tunicata. **Amer. Natural. Vol. 40. p. 453—460.**

8* **Ritter, William E., and Edith S. Byxbee.** **49** (26.5).
1905. Reports on the Scientific Results of the Expedition to the Tropical Pacific in Charge of Alexander Agassiz, by the U. S. Fish Commission Steamer »Albatross«, from August, 1899, to March, 1900, Commander Jefferson F. Moser, U.S.N., Commanding. **Mem. Mus. comp. Zool. Harvard Coll. Vol. 26. p. 195—214,** 2 pls. [*Pyrosoma agassizi* n. sp.]

9* **Farran, G. P.** **49** (41.5).
1906. On the Distribution of the Thaliacea and *Pyrosoma* in Irish Waters. **Fisheries Ireland scient. Invest. 1906. No. 1. p. 1—17,** 2 figg.

10* **Michaelsen, W.** **49** (8).
1907. Tunicaten. **Ergebn. Hamburg. Magalhaens. Sammelr. Lief. 8. No. 5.** 84 pp., 3 Taf. [4 nn. spp. in: *Psammaplidium*, *Synoicum*, *Colella* (1 n. var. 1 n. form.), *Paessleria* n. g.]

3211* **Fechner, Paul.** **49.1:14.28.**
1907. Beiträge zur Kenntnis der Kiemenspaltung der Ascidien. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 86. p. 523—556,** 2 Taf., 2 figg.

3212* **Hartmeyer, R.** **49.1** (26.12).
1906. Beiträge zur Meeresfauna von Helgoland. Herausgegeben von der Biologischen Anstalt auf Helgoland. XV. Die Ascidien von Helgoland. **Wiss. Meeresuntersuch. N. F. Bd. 8. Abt. Helgoland p. 117—127.**

13* **Redikorzew, W.** **49.1** (26.8).
1907. Die Ascidien der russischen Polarexpedition 1900—1903. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 521—525.** [5 nn. spp. in: *Molgula*, *Rhizomolgula*, *Styela*, *Polyclinum*, *Diplosomoides*.]

14* **Redikorzew, W.** **49.1** (26.8).
1907. Ein Beitrag zur Ascidienfauna der Arctis. **Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St. Petersburg T. 11. p. 126—154.**

15* **Sluiter.** **49.1** (26.9).
1906. Seconde note sur les Tuniciers recueillis dans l'Antarctique par l'Expédition du Dr. Charcot. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 551—555.** [nn. spp. sans description.]

16* **Rennie, John,** and **Harry Wiseman.** **49.1** (66.53).
1907. On Collections of the Cape Verde Island Marine Fauna, made by Cyril Crossland, M. A. (Cantab.), B. Sc. (Lond.), F. Z. S., of St. Andrews University, July to September 1904. — The Ascidians. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 903—911,** 2 pls. [2 nn. spp. in: *Sarcobotrylloides*, *Amaroucium*.]

17* **Ritter, Wm. E.** **49.1** (79.4).
1907. The Ascidians Collected by the United States Fisheries Bureau Steamer Albatross on the Coast of California during the Summer of 1904. **Univ. California Publ. Zool. Vol. 4. p. 1—52,** 3 pls. [12 nn. spp. in: *Halomolgula* n. g., *Molgula*, *Halocynthia*, *Boltenia*, *Culeolus*, *Microcosmus*, *Styela*, *Benthascidia* n. g., *Ascidia*, *Ciona*, *Psammaplidium*, *Didemnum*.]

3218* **Kellner, Karl.** **49.2**:13.
1907. Bericht über die Embryologie von *Oikopleura*. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 653—654,** 3 figg.

19* **Ihle, J. E. W.** **49.2**:14.
1906. Bijdragen tot de kennis van de Morphologie en Systematiek der Appendicularien. Academisch proefschrift ter verkrijging van den graad van doctor in de plant en dierkunde aan de Universiteit van Amsterdam op gezag van den rector magnificus. Leiden, E. J. Brill. 8⁰. 99 pp., 3 pls., 10 figg.

20* **Kellner, Karl.** **49.2 Oikopleura**:13.
1907. Bericht über eine *Oikopleura*. **Johns Hopkins Univ. Circ. 1907. p. 175.** [Aus Zool. Anz.]

21* **Ihle, J. E. W.** **49.2 Oekopleura**:14.34.
1907. Über den Endostyl und die systematische Stellung der Appendicularien. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 770—776,** 1 fig.

22* **Lorleberg, Otto.** **49.3**:14.8.
1907. Untersuchungen über den feineren Bau des Nervensystems der Ascidien. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 88. p. 212—248,** 2 Taf.

3223* **Buchanan-Wollaston, H. J.** **49.3** (41.61).
1907. Preliminary Report on the Simple Ascidians of the Larne District. **Fisheries Ireland scient. Invest. 1906. No. 3.** 12 pp. [2 nn. varr. in: *Polycarpa*, *Ascidiella*.]

3224* **Hartmeyer, R.** **49.3** (52).
1906. Ein Beitrag zur Kenntnis der japanischen Ascidienfauna. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 1—30,** 12 figg. [13 nn. spp. in: *Molgula*, *Halocynthia*, *Styela* 6, *Polycarpa* 2, *Ascidia* 2, *Chelyosoma.*]

25* **Oka, Asajiro.** **49.3** (52).
1906. Notizen über japanische Ascidien. I. **Annot. Zool. japon. Vol. 6. p. 37—52.** [9 nn. spp. in: *Halocynthia* 6, *Microcosmus*, *Chelyosoma.*]

26* **Kerb, Heinz.** **49.3 Clavellina**: 11.69.
1906. Regeneration und Überwinterung bei Ascidien. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1907. p. 167—170,** 1 Taf.

27* **Schultz, Eugen.** **49.3 Clavellina**: 11.69.
1907. Über Reduktionen. III. Die Reduktion und Regeneration des abgeschnittenen Kiemenkorbes von *Clavellina lepadiformis.* **Arch. Entw.-Mech. Bd. 24. p. 502—523,** 1 Taf. [Bestätigung der Befunde von Driesch.]

28* **Della Valle, A.** **49.4** (45.73).
1907. Osservazioni su alcune Ascidie del golfo di Napoli. **Rend. Accad Sc. fis. mat. Napoli** (3) **Vol. 13. p. 148.**

29* **Pizon, Antoine.** **49.4 Diplosomidae**: 13.
1905. L'évolution des Diplosomes (Ascidies composées). **Arch. Zool. expér.** (4) **T. 4. p. 1—68,** 8 pls.

30* **Ritter, Wm. E.** **49.6 Cyclosalpa** (52.1).
1906. *Cyclosalpa retracta*, a New Salpoid from the Coast of Japan. **Annot. Zool. japon. Vol. 6. p. 1—5,** 2 figg. [n. sp.]

3231* **Ritter, William E.** **49.6 Octacnemus** (26.5).
1906. Reports on the Scientific Results of the Expedition to the Eastern Tropical Pacific, in Charge of Alexander Agassiz, by the U. S. Fish Commission Steamer »Albatross«, from October 1904, to March 1905, Lieut. Commander L. M. Garret, U. S. N., Commanding. IV. *Octacnemus.* **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 46. p. 233—252,** 3 pls.

32* **Brooks, W. K.** **49.6 Salpa**: 14.73.
1907. The Homologies of the Muscles of the Subgenus *Cyclosalpa.* **Johns Hopkins Univ. Circ. 1907. p. 173—174.**

33* **Todaro, F.** **49.6 Salpa**: 14.88.
1907. Sopra un particolare organo di senso delle Salpidae. **Rend. Accad. Lincei** (5) **Vol. 16. Sem. 1. p. 575—576.**

XXVIII. 59.51 Vermes (incl. Mesozoa, Trichoplax).

(Vide etiam: 100068, 100086, 100093, 100106, 100108, 100121, 100124—100127, 100129, 100131, 100136, 100142, 100150, 100155, 100178, 652*, 709*, 1064*, 1847*, 1848*, 1857*—1859*, 1861*, 1864*—1871*, 1958*, 1964*, 1967*, 1968*, 1977*, 1978*, 1982*, 1984*, 1988*—1993*, 1998*, 1999*, 2008*.)

3234* **Smith, John.** **51. . . Conodontida** (113).
1907. On the Occurrence of Conodonts in the Arenig-Llandeilo Formations of the Southern Uplands of Scotland. **Trans. nat. Hist. Soc. Glasgow N. S. Vol. 7. p. 235—252,** 3 pls. [37 nn. spp. in: *Centrodus* 3, *Polygnathus* 5, *Machairodia* (n. nom. pro *Machairodus* Pander), *Cornuramia* n. g. 2, *Pachysomia* n. g., *Subprioniodus* n. g. 18, *Prioniodus* 5, *Cornaramia*, *Valentia* n. g.]

3235* **v. Linstow, O.** 51.1:01.
1907. Modern Helminthological Nomenclature. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 19. p. 451—456.**

36* **v. Linstow, O.** 51.1:16.9:6.
1904. Neue Helminthen. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 37. p. 678—683,** 11 figg. [7 nn. spp. in: *Angiostomum*, *Opisthotrema*, *Cittotaenia*, *Bertia*, *Anthobothrium*, *Bothriocephalus*, *Tetrarhynchobothrium*.]

37* **Greeff, R.** 51.1:16.9:6.
1906. Über das Vorkommen von Würmern im Auge. **Arch. Augenheilk. Bd. 56. p. 330—341.**

38* **v. Linstow, O.** 51.1:16.9:6.
1906. Neue und bekannte Helminthen. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 24. p. 1—20,** 1 Taf. [6 nn. spp. in: *Ascaris*, *Filaria*, *Trichocephalus*, *Rhabditis*, *Hemistomum*, *Holostomum*.]

39* **Nicoll, William.** 51.1:16.9:7.
1907. A Contribution Towards a Knowledge of the Entozoa of British Marine Fishes. **Ann. Mag. Nat. Hist.** (7) **Vol. 19. p. 66—94,** 4 pls. [2 nn. spp. in: *Stephanochasmus*, *Derogenes*.]

40* **Drouin.** 51.1:16.9:9.71.
1907. Filaires de l'oeil. Amphistomes du foie. **Rec. Méd. vétér. Paris T. 84. p. 142—144.**

41* **Schneider, Guido.** 51.1:16.9:9.74.
1905. Darmparasiten des Luchses (*Felis lynx* L.). **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 31. p. 105—107.**

3242* **Stiles, Ch. Wardell,** and **Philip E. Garrison.** 51.1:16.9:9.9.
1906. A Statistical Study of the Prevalence of Intestinal Worms in Man. **Bull. No. 28. Hyg. Lab. Publ. Health Marine-Hospit. Serv. U. S.** 77 pp.

43* **Ward, Henry B.** 51.1:16.9:9.9.
1907. Iconographia parasitorum Hominis. **Stud. zool. Lab. Univ. Nebraska No. 70,** 20 pls.

44* **Lühe, Max.** 51.1(43.11).
1907. Über Ostpreußens Helminthenfauna. **Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 47. p. 133—137.**

45* **Stiles, Ch. Wardell.** 51.21.
1905. The Synonymy of *Taenia*. *T. crassicollis*, *T. marginata*, *T. serrata*, *T. coenurus*, *T. serialis* and *Echinococcus*. **U. S. Dept. Agric. Bur. anim. Industry Bull. No. 80.** 14 pp.

46* **Fuhrmann, O.** 51.21.
1907. Die Systematik der Ordnung der Cyclophyllidea. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 289—297.**

47* **Grohmann, W.** 51.21:12.91.
1907. Die Abnormitäten in den Proglottiden der Cestoden, insbesondere der Bothriocephaliden. **Ber. oberhess. Ges. Nat. Heilk. Gießen nat. Abt. N. F. Bd. 1. p. 1—42,** 34 figg.

48* **Cohn, Ludwig.** 51.21:14.9.
1907. Die Orientierung der Cestoden. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 51—66.**

3249* **Herdman, W. A.** 51.21:16.9:4.
1906. Presidential Address. **Proc. Linn. Soc. London 118th Sess. p. 18—29.** [On pearl formation.]

3250* **Mrázek, Al.** **51.21**:16.9:51.6.
1907. Cestoden-Studien. I. Cysticercoiden aus *Lumbriculus variegatus.* **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 24. p. 591—624,** 2 Taf., 7 figg.

51* **Klaptocz, Bruno.** **51.21**:16.9:6.
1906. Ergebnisse der zoologischen Forschungsreise Dr. Franz Werners in den ägyptischen Sudan und nach Nord-Uganda. Die Cestoden aus Fischen, aus *Varanus* und aus *Hyrax.* **Anz. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Cl. Jahrg. 43. p. 34—35. — Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Bd. 115. Abt. 1. p. 121—144,** 1 Taf. [3 nn. spp. in: *Ichthyotaenia* 2, *Taenia.*]

52* **Fuhrmann, O.** **51.21**:16.9:82.
1905. Über ostasiatische Vogel-Cestoden. (Reise von Dr. Walter Volz.) **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 22. p. 303—318,** 2 Taf. [3 nn. spp. in: *Davainea* 2, *Anomotaenia.*]

53* **Clerc, W.** **51.21**:16.9:82.
1906. Notes sur les Cestodes d'oiseaux de l'Oural. A. Sur quelques espèces d'*Hymenolepis.* **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 42. p. 433—436, 532—537,** 21 figg. [13 nn. spp. in: *Hymenolepis* 5, *Echinocotyle, Trichocephaloïdis, Dilepis, Choanotaenia, Idiogenes, Davainea, Cyclustera, Angularia* n. g.]

54* **Ransom, B. H.** **51.21**:16.9:86.
1905. The Tapeworms of American Chickens and Turkeys. **Circ. No. 85. U. S. Dept. Agric. Bur. anim. Industry p. 267—285.** 32 pp.

55* **Klaptocz, Bruno.** **51.21**:16.9:86.
1906. Ergebnisse der mit Subvention aus der Erbschaft Treitl unternommenen zoologischen Forschungsreise Dr. Franz Werners in den ägyptischen Sudan und nach Nord-Uganda. Cestoden aus *Numida ptilorhyncha* Lept. **Anz. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Jahrg. 43. p. 311. — Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Bd. 115. Abt. 1. p. 963—974,** 1 Taf. [*Davainea pintneri* n. sp.]

3256* **Fuhrmann, O.** **51.21**:16.9:89.1.
1906. Die Tänien der Raubvögel. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 41. p. 79—89, 212—221,** 32 figg. [10 nn. spp. in: *Davainea, Culcitella* n. g. 2, *Laterotaenia* n. g., *Anomotaenia, Paruterina* n. g., *Dilepsis, Oligorchis, Dipylidium, Taenia.*]

57* **Stiles, Ch. Wardell.** **51.21**:16.9:9.9.
1906. Illustrated Key to the Cestode Parasites of Man. **Bull. No. 25. Hyg. Lab. Publ. Health Marine-Hospit. Serv. U. S.** 104 pp., 166 figg.

58* **Sambon, L. W.** **51.21**:16.9:9.9.
1907. Descriptions of some New Species of Animal Parasites. **Proc. zool. Soc. London 1907. p. 282—283.** [3 nn. spp. in: *Wellcomia* n. g., *Sparganum, Schistosomum.*]

59* **Mola, Pasquale.** **51.21 Anchistrocephalus**:14.77.
1907. Osservazioni sul Tegumento (Ectoderma) dell *Anchistrocephalus microcephalus* (Rud.). **Arch. Parasitol. T. 11. p. 339—342,** 1 tav.

3260* **Mola, Pasquale.** **51.21 Aocobothrium**:16.9:7.5.
1907. Nota intorno ad una forma di Cestode di pesce fluviatile. **Boll. Soc. zool. ital.** (2) **Vol. 8. p. 67—73.** [*Aocobothrium* n. g., *carrucci* n. sp.]

3261* **Alessandrini, G.** **51.21 Ascocotyle**: 16.9: 9.74.
1906. Su di una specie del gen.: *Ascocotyle* Lss. rinvenuta parassita del cane. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 7. p. 221—224.**

62* **Leon, N.** **51.21 Bothriocephalus.**
1907. Sur la fenestration du *Bothriocephalus latus.* **Zool. Anz. Bd. 32. p. 209—212,** 1 fig.

63* **Tallqvist, W.** **51.21 Bothriocephalus**: 16.9: 9.9.
1906. Über active Substanzen beim *Bothriocephalus latus.* (Sitz. Biol. Ges. Kopenhagen.) **Skand. Arch. Physiol. Bd. 18. p. 314—318.** [Protease Haemagglutinin, Haemolysin.]

64* **Tallqvist, T. W.** **51.21 Bothriocephalus**: 16.9: 9.9.
1907. Zur Pathogenese der perniziösen Anämie, mit besonderer Berücksichtigung der Bothriozephalusanämie. **Zeitschr. klin. Med. Bd. 21. p. 427—532.** [In Proglottiden hämolysierender Lipoidstoff, der bei Einspritzung anämisierend wirkt.]

65* **Alessandrini, Giulio.** **51.21 Bothriocephalus** (45.6).
1906. Il *Bothriocephalus latus* Bremser nella provincia di Roma. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 7. p. 231—232.**

66* **Linton, Edwin.** **51.21 Calyptrobothrium**: 12.91.
1907. An Abnormal Cestode Proglottid. **Biol. Bull. Vol. 12. p. 155—157,** 1 pl., 1 fig.

67* **Linton, Edwin.** **51.21 Calyptrobothrium**: 16.9: 7.35.
1907. Notes on *Calyptrobothrium*, a Cestode Genus Found in the *Torpedo.* **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 32. p. 275—284,** 7 figg. [*C. minus* n. sp.].

268* **Curtis, W. C.** **51.21 Crossobothrium**: 14.
1906. The Origin of the Proglottids in the Cestode *Crossobothrium laciniatum.* (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 23. p. 524.**

69* **Mola, Pasquale.** **51.21 Davainea**: 16.9: 6.
1907. Di un nuovo cestode del genere *Davainea* Blanch. **Biol. Centralbl. Bd. 27. p. 575—578,** 5 figg. [*hertwigi* n. sp.]

70* **Mola, Pasquale.** **51.21 Davainea**: 16.9: 86.
1907. Sopra la *Davainea circumvallata* Krab. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 126—130,** 7 figg.

71* **Levander, K. M.** **51.21 Dibothriocephalus**: 16.9: 7.55.
1906. Om larver af *Dibothriocephalus latus* (L.) hos insjölax. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 32. p. 93.**

72* **Nickerson, W. S.** **51.21 Dibothriocephalus**: 16.9: 9.9.
1906. A Case of *Dibothriocephalus latus* Infection Acquired in America (Minnesota). (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 23. p. 529.**

73* **Stiles, Ch. Wardell.** **51.21 Dipylidium**: 16.9: 9.9.
1903. A Case of Infection with the Double-Pored Dog Tapeworm (*Dipylidium caninum*) in an American Child. **Amer. Med. Vol. 5. p. 65—66,** 4 figg.

74* **Blanchard, R.** **51.21 Dipylidium**: 16.9: 9.9.
1907. Parasitisme du *Dipylidium caninum* dans l'espèce humaine à propos d'un cas nouveau. **Arch. Parasitol. T. 11. p. 439—471,** 14 figg.

3275* **Alessandrini, Giulio.** **51.21 Dithyridium**: 16.9: 86.
1907. Su un *Dithyridium* Rud. del polmone di Gallina. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 8. p. 49—52,** 1 fig.

3276* **Ransom, B. H.** **51.21 Dithyridium** : 16.9 : 9.2.
1907. Tapeworm Cysts (*Dithyridium cynocephali* n. sp.) in the Muscles of a Marsupial Wolf (*Thylacinus cynocephalus*). **Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 27. p. 31—32,** 1 pl.

77* **Fuhrmann, G.** **51.21 Hymenolepis** : 16.9 : 82.
1906. Die *Hymenolepis*-Arten der Vögel. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 41. p. 352—358, 440—452,** 39 figg. [6 nn. spp.] — **Bd. 42. p. 620—628, 730—755,** 25 figg.

78* **Rosseter, T. B.** **51.21 Hymenolepis** : 16.9 : 82.
1907. On the Tape-Worms *Hymenolepis nitida* Krabbe, and *H. nitidulans* Krabbe. **Journ. Quekett micr. Club. (2) Vol. 10. p. 31—40,** 2 pls.

79* **Sturdevant, Lazelle B.** **51.21 Hymenolepis** : 16.9 : 9.32.
1907. Some Variations in *Hymenolepis diminuta.* (Stud. zool. Lab. Univ. Nebraska No. 76. 2 pls.) **Univ. Stud. Nebraska Vol. 7. p. 135—148,** 2 pls.

80* **Child, C. M.** **51.21 Moniezia** : 13.1.
1907. Studies on the Relation Between Amitosis and Mitosis. III. Maturation, Fertilization, and Cleavage in *Moniezia.* **Biol. Bull. Vol. 13. p. 138—148,** 7 pls.

81* **Child, C. M.** **51.21 Moniezia** : 14.63.1.
1907. Studies on the Relation Between Amitosis and Mitosis. **Biol. Bull. Vol. 12. p. 89—114,** 35 figg. — II. Development of the Testes and Spermatogenesis in *Moniezia* **p. 175—224,** 10 pls.

3282* **Child, C. M.** **51.21 Moniezia** : 18.15.
1907. Studies on the Relation Between Amitosis and Mitosis. IV. Nuclear Division in the Somatic Structures of the Proglottids of *Moniezia.* V. General Discussion and Conclusions Concerning Amitosis and Mitosis in *Moniezia.* **Biol. Bull. Vol. 13. p. 165—184,** 19 figg. [Amitosis frequent in rapidly growing regions, does not, in all cases, lead to degeneration.]

83* **Mola, Pasquale.** **51.21 Phanobothrium** : 14.77.
1907. La ventosa apicale a chi è omologa? **Zool. Anz. Bd. 32. p. 37—41,** 3 figg.

84* **Klaptocz, Bruno.** **51.21 Phyllobothridae** : 16.9 : 7.31.
1906. Neue Phyllobothriden aus *Notidanus* (*Hexanchus*) *griseus* Gm. **Arb. zool. Inst. Wien T. 16. p. 325—360,** 1 Taf., 4 figg. [2 nn. spp. in: *Monorygma*, *Crossobothrium.*]

85* **Mola, Pasquale.** **51.21 Prosobothrium** : 16.9 : 7.31.
1903. Su di un cestode del *Carcharodon rondeleti* M. Hie. **Arch. zool. Napoli Vol. 1. p. 345—366,** 2 tav.

86* **Sabrazès, J., L. Muratet,** et **P. Husnot.** **51.21 Taenia** : 11.7.
1906. Motilité du scolex échinococcique. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 1353—1355.** [Entre 27—42° mouvements de plus en plus violents. Peut-être pouvoir d'émigration dans les tissus.]

87* **Sabrazès, J., L. Muratet,** et **P. Husnot.** **51.21 Taenia** : 11.7.
1907. Motilité du Scolex échinococcique. **Actes Soc. Linn. Bordeaux T. 61. p. 217—219.**

3288* **v. Janicki, C.** **51.21 Taenia** : 13.1.
1907. Über die Embryonalentwicklung von *Taenia serrata* Goeze. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 87. p. 685—724,** 2 Taf., 3 figg.

3289* **Schaaf, Heinrich.** **51.21 Taenia: 14.91.**
1905. Zur Kenntnis der Kopfanlage der Cysticerken, insbesondere des Cysticercus *Taeniae solii.* **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 22. p. 435—474,** 2 Taf., 13 figg.

90* **Rajat, H., et G. Péju.** **51.21 Taenia: 16.9: 86.**
1906. A propos d'un taenia trouvé vivant dans un œuf de poule. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 564—565.**

91* **Mola, Pasquale.** **51.21 Taenia: 16.9: 9.33.**
1907. Una nuova Tenia della *Talpa.* **Arch. Parasitol. T. 11. p. 379—387,** 1 tav. [*Taenia blanchardi* n. sp.]

92* **Dévé, F.** **51.21 Taenia: 16.9: 9.74.**
1906. Rôle du »chien d'abattoir« dans l'étiologie de l'échinococcose. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 155—157.**

93* **Pécard, E.** **51.21 Taenia: 16.9: 9.74.**
1906. Echinococcose péritonéale secondaire chez une chienne. **Rec. Méd. vétér. Paris T. 83. p. 591—596.**

94* **Thienemann, J.** **51.21 Taenia: 16.9: 9.74.**
1906. Untersuchungen über *Taenia tenuicollis* Rud. mit Berücksichtigung der übrigen Musteliden-Taenien. **Arch. Nat. Jahrg. 72. Bd. 1. p. 227—248,** 1 Taf.

95* **Barnett.** **51.21 Taenia: 16.9: 9.9.**
1903. On *Taenia echinococcus* and Hydatid Disease. **Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 35. p. 568.**

3296* **Ameuille, Pierre.** **51.21 Taenia: 16.9: 9.9.**
1906. Kystes hydatiques multiples du thorax et de l'abdomen. **Bull. Soc. anat. Paris Ann. 81. p. 485—486.**

97* **Blažek, Josef.** **51.21 Taenia: 16.9: 9.9.**
1906. *Cysticercus* im Auge mit Beobachtung eines Falles im Glaskörper. **Wien. med. Wochenschr. Jahrg. 56. p. 1770—1773.**

98* **Henneberg, R.** **51.21 Taenia: 16.9: 9.9.**
1906. Über den Rautengruben-*Cysticercus.* **Monatsschr. Psychiatr. Neurol. Bd. 20. Ergh. p. 28—66,** 2 Taf.

99* **Herrenschmidt, A., et A. Mouchet.** **51.21 Taenia: 16.9: 9.9.**
1906. Un cas de *Cysticercus cellulosae* du muscle trapèze. **Bull. Soc. anat. Paris Ann. 81. p. 183—189,** 2 figg.

3300* **Jenckel.** **51.21 Taenia: 16.9: 9.9.**
1906. Eine Leber mit einem mannskopfgroßen *Echinococcus multilocularis.* (Med. Ges. Göttingen.) **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 32. p. 1477.** [*E. multilocularis*, von der gleichen Tänie als der einkammrige Blasendarm stammend, ist als Formvarietät anzusehen.]

1* **Laignel-Lavastine, et Halbron.** **51.21 Taenia: 16.9: 9.9.**
1906. Cysticerques du cerveau. **Bull. Soc. anat. Paris Ann. 81. p. 507—508.**

3302* **Lambert, Samuel W.** **51.21 Taenia: 16.9: 9.9.**
1906. Infection by *Taenia nana*, with Specimens. (Practitioners Soc. New York.) **Med. Rec. New York Vol. 70. p. 928.**

3303* **Picquet, et Claeys.** **51.21 Taenia:16.9:9.9.**
1906. Rupture d'un kyste hydatique dans le péritoine. — Ouverture des voies biliaires. — Cholerragie interne. — Echinococcose secondaire. **Bull. Soc. anat. Paris Ann. 81. p. 330—333.**

4* **Riche, V., et L. Devèze.** **51.21 Taenia:16.9:9.9.**
1906. Kyste hydatique de la glande parotide. **Bull. Soc. anat. Paris Ann. 81. p. 340—343.**

5* **Schöppler, Hermann.** **51.21 Taenia:16.9:9.9.**
1906. Über einen Fall von *Cysticercus cellulosae* im 4. Ventrikel als plötzliche Todesursache. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 17. p. 945—951.**

6* **Jacobsohn, L.** **51.21 Taenia:16.9:9.9.**
1907. Über *Cysticercus cellulosae* cerebri et musculorum, mit besonderer Berücksichtigung der den Parasiten einschließenden Kapselwand. **Monatschr. Psychiatr. Neurol. Bd. 21. p. 119—136,** 6 Taf.

7* **Róna, Desider.** **51.21 Taenia:16.9:9.9.**
1907. Ein Fall von *Echinococcus* retroperitonealis. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 33. p. 180—181.**

8* **Stern, Arthur.** **51.21 Taenia 16.9:9.9.**
1907. Über Cysticerken im vierten Ventrikel. **Zeitschr. klin. Med. Bd. 61. p. 64—120,** 1 fig.

9* **Poche, Franz.** **51.22.**
1907. Einige Bemerkungen zur Nomenclatur der Trematoden. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 124—126.** [Aspidogastridae n. nom. pro Aspidobothridae. *Pintneria* pro *Hoploderma* Cohn non Michael.]

3310* **Odhner, T.** **51.22:14.**
1907. Zur Anatomie der Didymozoen: ein getrenntgeschlechtlicher Trematode mit rudimentärem Hermaphroditismus. **Zoolog. Studien Tullberg p. 309—342,** 1 Taf., 6 figg.

11* **Lotti, Riccardo.** **51.22:16.9:7.**
1906. Contributo alla conoscenza dei Distomi parassiti nell' intestino dei pesci della Provincia di Roma. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 7. p. 227—228.**

12* **v. Daday, E.** **51.22:16.9:7.**
1907. In südamerikanischen Fischen lebende Trematoden-Arten. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 24. p. 469—590,** 6 Taf. [6 nn. spp. in: *Distomum*, *Diplodiscus*. *Pseudocladorchis* (n. g. pro *Amphistoma cylindricum*) 2, *Chiorchis* 2. *Microrchis* n. g. pro *Amphistoma megacotyle*.]

13* **Marshall, Wm. S., and N. C. Gilbert.** **51.22:16.9:7.58.**
1905. Three New Trematodes Found Principally in Black Bass. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 22. p. 475—488,** 1 pl. [3 nn. spp. in: *Caecincola* n. g., *Leuceruthrus* n. g., *Azygia*.]

14* **Klein, Walter.** **51.22:16.9:78.**
1905. Neue Distomen aus *Rana hexadactyla*. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 22. p. 59—80,** 1 Taf. [4 nn. spp. in: *Pneumonoeces*, *Halipegus*, *Pleurogenes*, *Ganeo* n. g.]

3315* **Heymann, Georg.** **51.22:16.9:81.3.**
1905. Neue Distomen aus Cheloniern. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 22. p. 81—100,** 1 Taf., 2 figg. [2 nn. spp. in: *Patagium* n. g., *Distomum*.]

3316* **Nicoll, William.** **51.22**:16.9:82.
1907. Observations on the Trematode Parasites of British Birds. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 20. p. 245—271.** [6 nn. spp. in: *Spelotrema* 2, *Tocotrema*, *Gymnophallus*, *Maritrema* n. g. 2.]

17* **Willem, Victor.** **51.22** (493).
1906. Deux Trématodes nouveaux pour la faune belge: *Acanthocotyle branchialis* nov. spec. et *Distomum turgidum* Brandes. **Bull. Acad. Belg. Sc. 1906. p. 599—612,** 1 pl. — Rapport de Plateau. **p. 522.**

18* **MacCallum, W. G.** **51.22 Cladorchis**:16.9:7.58.
1905. On two New Amphistome Parasites of Sumatran Fishes. (Voyage of Dr. W. Volz.) **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 22. p. 667—678,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *Cladorchis.*]

19* **Galli-Valerio, B.** **51.22 Clinostomum** 16.9:7.
1906. Michele Stossich und seine helminthologischen Arbeiten. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 42. p. 47—50,** 2 figg. [Zugleich Beschreibung von *Clinostomum africanum* n. sp. (Stossich.)]

20* **Kopczynski, Paul.** **51.22 Codonocephalus**:16.9:78.
1907. Über den Bau von *Codonocephalus mutabilis* Dies. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 24. p. 625—654,** 1 Taf., 5 figg.

21* **Lebour, Marie V.** **51.22 Distomum**:16.9:4.
1907. On Three Mollusk-Infesting Trematodes. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 19. p. 102—106,** 2 pls.

3322* **Saito, S.** **51.22 Distomum**:16.9:9.9.
1906. Über den Eiinhalt des *Distomum spathulatum* und die morphologische Beschaffenheit seines Embryos. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 42. p. 133—138,** 10 figg.

23* **Pelseneer, Paul.** **51.22 Distomum** (44.27).
1906. Trématodes parasites de Mollusques marins. **Bull. scient. France Belgique T. 40. p. 161—186,** 5 pls. [12 nn. spp. in: *Cercaria* (*Distoma*).]

24* **Saito, S.** **51.22 Distomum** (52.1).
1906. Beitrag zur Kenntnis der geographischen Verbreitung des *Distomum hepaticum.* **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 41. p. 822.**

25* **Looss, A.** **51.22 Hemiuridae**:16.9:7.
1907. Beiträge zur Systematik der Distomen. Zur Kenntnis der Familie Hemiuridae. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 26. p. 63—180,** 9 Taf. [4 nn. spp. in: *Ectenurus* n. g., *Sterrhurus* n. g., *Brachyphallus*, *Aponurus* n. g. *Aphanurus* n. g. pro *Hemiurus stossichi*, *Dinurus* pro *H. tornatus*, *Plerurus* pro *H. digitatus.*]

26* **Looss, A.** **51.22 Hemiuridae**:16.9:7.5.
1907. Zur Kenntnis der Distomenfamilie Hemiuridae. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 585—620.** [11 nn. spp. in: *Hemiurus*, *Aphanurus*, *Dinurus* 2, *Ectenurus* n. g., *Sterrhurus* n. g. 2, *Lecithochirium*, *Lecithaster* 2, *Aponurus* n. g. *Aphanurus* n. g. pro *Hemiurus stossichi*, *Plerurus* pro *Lecithochirium digitatum.*]

3327* **Jägerskiöld, L. A.** **51.22 Levinseniella**:16.9:82.
1907. Zur Kenntnis der Trematodengattung *Levinseniella.* **Zoolog. Studien Tullberg p. 133—154,** 1 Taf., 2 figg. [2 nn. spp.]

3328* **Barker, F. D.** **51.22 Opisthorchis**: 14.6.
1907. Variations in the Vitellaria and Vitelline Ducts of Three Distomes of the Genus *Opisthorchis*. (Stud. zool. Lab. Univ. Nebraska No 73.) **Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 27. p. 99—100,** 2 pls.

29* **Musgrave, W. E.** **51.22 Paragonimus**: 16.9: 9.9.
1907. Paragonimiasis in the Philippine Islands. **Philippine Journ. Sc. Vol. 2. p. 15—63,** 10 pls.

30* **Nicoll, Wm.** **51.22 Parorchis.**
1907. Note of Correction. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 19. p. 128.** [*Parorchis* n. nom. pro *Zeugorchis* Nicoll non Stafford.]

31* **Nicoll, William.** **51.22 Parorchis**: 16.9: 84.2.
1907. *Parorchis acanthus*, the Type of a New Genus of Trematodes. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 51. p. 345—355,** 1 pl.

32* **Tsunoda, T.,** und **S. Shimamura.** **51.22 Schistosomum**: 16.9: 9.9.
1906. Beiträge zur pathologischen Anatomie der sogenannten »Katayama-Krankheit«, zur Ätiologie der Hirngefäßembolie und der Jacksonschen Epilepsie. **Wien. med. Wochenschr. Jahrg. 56. p. 1681—1685,** 4 figg. [Durch Eier von *Schistosomum japonicum*.]

33* **Stiles, Ch. Wardell.** **51.22 Schistosoma** (91.4).
1905. The New Asiatic Blood Fluke (*Schistosoma japonicum* Katsurada 1904) in the Philippines. **Amer. Med. Vol. 10. p. 854—855.**

34* **Mrázek, Al.** **51.22 Scutariella** (497).
1907. Ein europäischer Vertreter der Gruppe Temnocephaloidea. **Sitz.-Ber. böhm. Ges. Wiss. math.-nat. Cl. No. 36.** 7 pp., 1 Taf. [*Scutariella* n. g. *didactyla* n. sp.]

3335* **Massa, Donato.** **51.22 Trochopus**: 16.9: 6.
1906. Materiali per una Revisione del genere *Trochopus*. **Arch. zool. Napoli Vol. 3. p. 43—71,** 2 tav. [*T. onchacanthus* n. sp.]

36* **Sekera, Emil.** **51.23**: 11.59.
1907. O dvojčatech některých turbellarií sladkovodních. **Véstn. Česke Společn. Náuk Tř. math. přirod. 1906. No. 13.** 15 pp., 8 figg. — Über Doppelbildungen bei einigen Süßwasserturbellarien. **Sitz.-Ber. böhm. Ges. Wiss. math.-nat. Cl. 1906. No. 13.** 15 pp., 8 figg.

37* **Micoletzky, H.** **51.23**: 14.
1907. Zur Kenntnis des Nerven- und Excretionssystems einiger Süßwassertricladen nebst andern Beiträgen zur Anatomie von *Planaria alpina*. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 87. p. 382—434,** 3 Taf.

38* **Retzius, Gustaf.** **51.23**: 14.63.1.
1907. Die Spermien der Turbellarien. **Biol. Unters. N. F. Bd. 13. p. 41—44,** 1 Taf.

39* **Haswell, W. A.** **51.23**: 14.67.
1907. A Genito-intestinal Canal in Polyclads. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 643—644.**

40* **Plotnikow, W.** **51.23** (47.9).
1906. Die rhabdocölen Turbellarien der Umgebung des Goktscha-Sees. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 23. p. 395—400,** 1 Taf. [4 nn. spp. in: *Mesostoma*, *Vortex* 3.]

3341* **von Hofsten, Nils.** **51.23** (48.6).
1907. Drei neue Rhabdocölen aus schwedischen Binnengewässern. **Arkiv Zool. Bd. 3. No. 27.** 15 pp., 1 Taf. [3 nn. spp. in: *Castrada*, *Dalyellia* 2.]

3342* **Brinkmann, August.** **51.23** (489).
1906. Studier over Danmarks rhabdocøle og acøle Turbellarier. **Vidensk. Meddel. nat. Foren. Kjøbenhavn** (7) **Aarg. 8. p. 1—159,** 5 tab., 21 figg.

43* **von Hofsten, Nils.** **51.23** (494).
1907. Studien über Turbellarien aus dem Berner Oberland. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 85. p. 391—654,** 6 Taf., 8 figg. [11 nn. spp. in: *Dochmiotrema* n. g., *Strongylostoma*, *Castrada* 4, *Lutheria* n. g., *Dalyellia* 3, *Phaenocora*. Dalyelliini n. trib.]

44* **Laidlaw, F. F.** **51.23** (66.53).
1906. On the Marine Fauna of the Cape Verde Islands, from Collections made in 1904 by Mr. C. Crossland. — The Polyclad Turbellaria. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 705—719,** 1 pl., 3 figg. [4 nn. spp. in: *Leptoplana*, *Zygantroplana* n. g., *Latocestus*, *Traunfelsia*.]

45* **Meixner, Adolf.** **51.23** (67.7).
1907. Polycladen von der Somaliküste, nebst einer Revision der Stylochinen. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 88. p. 385—498,** 5 Taf., 2 figg.

46* **Meixner, Adolphe.** **51.23** (67.7).
1907. Polyclades recueillis par M. Ch. Gravier dans le golfe de Tadjourah en 1904. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 164—172.** [9 nn. spp. in: *Stylochus* 2, *Notoplana*, *Leptoplana*, *Latocestus*, *Pseudoceros* 3, *Prosthiostomum*.]

47* **von Ritter-Záhony, Rudolf.** **51.23** (8).
1907. Turbellarien: Polycladiden. **Ergebn. Hamburg Magalhaens. Sammelr. Lief. 8. No. 1.** 19 pp., 1 Taf., 9 figg. [2 nn. spp. in: *Cotylocera* n. g., *Aceros*.]

3348* **Haswell, W. A.** **51.23** (94).
1907. Observations on Australasian Polyclads. **Trans. Linn. Soc. London** (2) **Vol. 9. p. 465—485,** 3 pls., 1 fig. [9 nn. spp. in: *Tripylocelis* n. g., *Diplosolenia* n. g., *Echinoplana* n. g., *Enterogonia* n. g., *Cestoplana*, *Pseudoceros* 2, *Prostheceraeus*, *Prosthiostomum*.]

49* **Gemmill, J. F., and R. T. Leiper.** **51.23** (99).
1907. Turbellaria of the Scottish National Antarctic Expedition. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 45. p. 819—827,** 1 pl. [2 nn. spp. in: *Aceros*, *Nuchenceros* n. g.]

50* **Müller, Josef.** **51.23 Bipalium** 14.
1907. Weitere Beiträge zur Kenntnis der Bipaliiden. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 86. p. 417—445,** 2 Taf. [2 nn. spp. in: *Bipalium*.]

51* **Mrázek, Al.** **51.23 Catenula**: 14.
1907. Über die Organisationsverhältnisse der *Catenula lemnae* Dug. **Sitz.-Ber. böhm. Ges. Wiss. math.-nat. Cl. 1906. No. 27.** 7 pp., 4 figg.

52* **Luther, Alex.** **51.23 Catenulidae.**
1907. Über die systematische Stellung der Rhabdocoelen-Familie Catenulidae s. str. (= Stenostomidae Vejd.). **Zool. Anz. Bd. 31. p. 718—723.** —Zusatz **p. 926.**

53* **Child, C. M.** **51.23 Cestoplana**: 11.69.
1907. Studies on Regulation. XI. Functional Regulation in the Intestine of *Cestoplana*. **Journ. exper. Zool. Vol. 4. p. 357—398,** 20 figg.

3354* **Fühner, Hermann.** **51.23 Convoluta**: 11.044.
1906. Notizen zur Biologie von *Convoluta roscoffensis* Graff. **Biol. Centralbl. Bd. 26. p. 24—26.** [Geotaxis, Phototaxis, osmotischer Druck.]

3355* **Keeble, Frederick,** and **F. W. Gamble.** **51.23 Convoluta**: 18.
1907. The Origin and Nature of the Green Cells of *Convoluta roscoffensis.* **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 51. p. 167—219,** 2 pls.

56* **Wahl, Bruno.** **51.23 Dalyelliidae**: 14.
1906. Untersuchungen über den Bau der parasitischen Turbellarien aus der Familie der Dalyelliden. (Vorticiden.) **Anz. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Cl. Jahrg. 43. p. 59—60.** — I. Teil. Die Genera *Anoplodium*, *Graffilla* und *Paravortex.* **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Bd. 115. Abt. 1. p. 417—473,** 4 Taf., 6 figg. [*Anoplodium gracile* n. sp. *Paravortex* n. g. pro *Macrostomum scrobiculariae.*]

57* **Colgan, N.** **51.23 Leptoplana**: 15.3.
1907. A Note on *Leptoplana tremellaris.* **Irish Natural. Vol. 16. p. 323.**

58* **von Hofsten, Nils.** **51.23 Plagiostomum**: 14.
1907. Zur Kenntnis des *Plagiostomum lemani* (Forel & DuPlessis). **Zool. Studien Tullberg p. 93—132,** 1 Taf., 8 figg.

59* **Weygandt, C.** **51.23 Plagiostomum**: 14.63.1.
1907. Beiträge zur Kenntnis der Spermatogenese bei *Plagiostoma girardi.* **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 88. p. 249—290,** 1 Taf., 8 figg.

60* **Wilhelmi, J.** **51.23 Planaria.**
1907. Über *Planaria affinis* Oe. **Bergens Mus. Aarbog 1907. No. 4.** 14 pp., 3 figg.

61* **Wilhelmi, J.** **51.23 Planaria.**
1907. Über *Planaria angulata* Müller. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 26. p. 1—10,** 1 Taf. [Gehört zu den Nemertinen.]

3362* **Walter, Herbert Eugene.** **51.23 Planaria**: 11.044.
1907. The Reactions of Planarians to Light. **Journ. exper. Zool. Vol. 5. p. 35—116, 117—162.** [Intensity of light (rather than direction) is principal factor in light reactions. Orientation and phototaxis more consistently explained by theory of tropisms than by that of trial and error.]

63* **Sekera, Emil.** **51.23 Planaria**: 11.6.
1907. Zur Teratologie der Planarien. — **Sitz.-Ber. böhm. Ges. Wiss. math.-nat. Cl. 1906. No. 34.** 14 pp., 10 figg.

64* **Stevens, N. M.** **51.23 Planaria**: 11.69.
1907. A Histological Study of Regeneration in *Planaria simplicissima*, *Planaria maculata* and *Planaria morgani.* **Arch. Entw.-Mech. Bd. 24. p. 350—373,** 3 Taf., 10 figg.

65* **Schleip, Waldemar.** **51.23 Planaria**: 13.1.
1906. Die Entwicklung der Chromosomen im Ei von *Planaria gonocephala.* Dug. **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 23. p. 357—380,** 2 Taf.

66* **Laidlaw, F. F.** **51.23 Planaria** (285 : 6).
1907. Zoological Results of the Third Tanganyika Expedition, Conducted by Dr. W. A. Cunnington. 1904—1905. Report on the Turbellaria. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 777—779,** 1 fig. [*Planaria tanganyikae* n. sp.]

3367* **Sabussow, H.** **51.23 Planaria** (47.2).
1907. Über den Körperbau von *Planaria wytegrensis* n. sp. aus der Umgegend des Onega-Sees. **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 23. p. 741—770,** 2 Taf.

3368* **Mrázek, Al.** **51.23 Planaria** (497).
1907. Eine zweite polypharyngeale Planarienform aus Montenegro. — **Sitz.-Ber. böhm. Ges. Wiss. math.-nat. Cl. 1906. No. 32.** 18 pp., 1 Taf., 3 figg. [*P. anophthalma* n. sp.]

69* **Heath, Harold.** **51.23 Planocera** (96.9).
1907. A New Turbellarian from Hawaii. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 59. p. 145—148,** 1 pl. [*Planocera hawaiiensis* n. sp.]

70* **Schockaert, Rufin.** **51.23 Thysanozoon** : 13.1.
1905. La fécondation et la segmentation chez le *Thysanozoon brocchi.* **La Cellule T. 22. p. 5—37,** 3 pls.

71* **Oxner, Mieczyslaw.** **51.24** : 15.
1907. Quelques observations biologiques et expériences sur »la faune des bords de Cuvette«. **Bull. Inst. océanogr. No. 108.** 17 pp.

72* **Joubin, L.** **51.24** (26.1).
1906. Note sur les Némertiens bathypélagiques recueillis par S. A. le Prince de Monaco. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 1349—1351.** [nn. spp. décrites ailleurs.]

73* **Oxner, Mieczyslaw.** **51.24** (44.11).
1907. Sur quelques nouvelles espèce des Némertes de Roscoff. **Arch. Zool. expér. (4) T. 6. p. LIX—LXIX,** 6 figg. [2 nn. spp. in: *Amphiporus*, *Prosorochmus.*]

74* **Carlgren, Oskar.** **51.24 Prostoma** : 11.69.
1907. Zur Regeneration von *Prostoma* Dug. (*Tetrastemma* Ehr.). **Zoolog. Studien Tullberg p. 271—282,** 11 figg.

3375* **Stiles, Ch. Wardell.** **51.3** : 01.
1905. The Determination of Generic Types and a List of Roundworm Genera, with their Original and Type Species. **U. S. Dept. Agric. Bur. anim. Industry Bull. No. 79.** 150 pp.

76* **Martini, E.** **51.3** : 14.
1907. Über Subcuticula und Seitenfelder einiger Nematoden. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 86. p. 1—54,** 3 Taf., 2 figg.

77* **Retzius, Gustaf.** **51.3** : 14.77.
1906. Zur Kenntnis der Hautschicht der Nematoden. **Biol. Unters. N. F. Bd. 13. p. 101—106,** 6 figg.

78* **Lühe, M.** **51.3** : 15.6.
1907. Cementbildung bei Nematoden und Acanthocephalen. **Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 47. p. 88—89.**

79* **v. Linstow, O.** **53.3** : 16.9 : 6.
1906. Neue Helminthen. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 41. p. 749—752,** 1 Taf. [4 nn. spp. in: *Heterakis* 2, *Cloacina*, *Proleptus.*]

80* **v. Linstow, O.** **51.3** : 16.9 : 6.
1906. Nematoden des zoologischen Museums in Königsberg. **Arch. Nat. Jahrg. 72. Bd. 1. p. 249—258,** 3 Taf. [18 nn. spp. in: *Physaloptera* 3, *Heterakis* 5, *Spiroptera*, *Cucullanus*, *Strongylus*, *Oxyuris*, *Nematoxys*, *Oxysoma*, *Angiostomum*, *Filaria*, *Trichocephalus*, *Chordodes.*]

3381* **v. Linstow, O.** **51.3** : 16.9 : 6.
1907. Nematodes of the Scottish National Antarctic Expedition 1902—1904. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 26. p. 464—472,** 2 pls. [3 nn. spp. in: *Ascaris* 2, *Monorygma.*]

3382* **zur Strassen, O.** **51.3**:16.9:6.
1907. *Filaria medinensis* und *Ichthyonema.* **Verh. deutsch. zool. Ges. 17. Vers. p. 110—129,** 8 figg.

83* **v. Linstow, O.** **51.3**:16.9:81.4.
1906. Parasites from the Gharial (*Gavialis gangeticus* Geoffr.). **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 2. p. 269—271,** 1 pl. (Translated by Paul Brühl.) [3 nn. spp. in: *Micropleura* n. g., *Typhlophorus* n. g., *Porocephalus.*]

84* **v. Linstow, O.** **51.3**:16.9:9.
1906. Zwei wenig bekannte Ankylostomen und *Oesophagostomum dentatum.* **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 43. p. 89—94,** 1 Taf.

85* **Hutcheon, D.** **51.3**:16.9:9.735.
1907. Nodular Disease of the Intestines of Sheep, or »Knoopen in de Darmen«. **Agric. Journ. Cape Good Hope Vol. 30. p. 369—372.**

86* **Ransom, Brayton H.** **51.3**:16.9:9.735.
1907. Notes on Parasitic Nematodes, including Descriptions of New Genera and Species, and Observations of Life Histories. **Circ. No. 116. U. S. Dept. Agric. Bur. anim. Industry.** 7 pp. [5 nn. spp. in: *Trichostrongylus*, *Ostertagia* (n. g. pro *Strongylus ostertagi*) 3, *Cooperia* (n. g. pro *Strongylus curticii*). *Nematodirus* n. g. pro *A. filicollis.*]

87* **Rost, E.** **51.3**:16.9:9.74.
1906. Demonstration von Blutungen und Parasiten in Organen von Hunden. (Verhandl. physiol. Ges. Berlin.) **Arch. Anat. Physiol. physiol. Abt. 1906. p. 555—560,** 4 figg.

88* **Goldman, Hugo.** **51.3**:16.9:9.9.
1906. Beiträge zur Therapie der Helminthiasis. **Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 19. p. 1090—1095.** [Nematoden, hauptsächlich *Ankylostoma.*]

3389* **Schepotieff, Alexander.** **51.3**(26).
1907. Zur Systematik der Nematoideen. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 132—161,** 25 figg. [8 nn. spp. in: *Desmoscolex* 7, *Chaetosoma.*]

90* **v. Linstow, O.** **51.3**(43.11).
1907. Ostpreußische Nematoden. **Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 47. p. 111—114,** 1 Taf. [4 nn. spp. in: *Ascaris*, *Heterakis*, *Oxyuris*, *Pseudalius.*]

91* **Schneider, Guido.** **51.3**(47.1).
1905. Beitrag zur Kenntnis der im Uferschlamm des finnischen Meerbusens frei lebenden Nematoden. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Bd. 27. No. 7.** 40 pp., 1 Taf. [7 nn. spp. in: *Aphanolaimus*, *Monhystera* 2, *Chromadora* 3, *Sphaerolaimus.*]

92* **de Man, J. G.** **51.3**(492).
1907. Sur quelques espèces nouvelles ou peu connues de Nématodes libres habitant les côtes de la Zélande. **Mém. Soc. zool. France T. 20. p. 33—90,** 4 pls. [13 nn. spp. in: *Aegialoalaimus* n. g., *Monohystera*, *Terschellingia* 2, *Cobbia* n. g., *Sabatieria*, *Parasabatieria* n. g., *Chromadora*, *Cyatholaimus*, *Linhomoeus* 2, *Metalinhomoeus* n. g., *Eurystoma.*]

3393* **v. Linstow, Otto.** **51.3**(6).
1907. Nematoden aus dem Königlichen Zoologischen Museum zu Berlin. **Mitt. zool. Mus. Berlin Bd. 3. Heft 3. p. 251—259,** 2 Taf. [18 nn. spp. in: *Ascaris* 4, *Physaloptera*, *Heterakis*, *Spiroptera* 2, *Deletrocephalus*,

Sclerostomum, *Pterygifer* n. g., *Strongylus*, *Dispharagus*, *Nematoxys*, *Filaria* 2, *Diplogaster*.]

3394* **Parona, Corrado.** **51.3** (67.6).
1907. Spedizione al Ruwenzori di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia duca degli Abruzzi. Nuove specie di Nematodi africani. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 32. No. 566.** 4 pp. [5 nn. spp. in: *Strongylus* 2, *Uncinaria*, *Physaloptera* 2.]

95* **Lühe, M.** **51.3 Ankylostomum**: 16.9 : 9.
1907. Über das Eindringen von Nematodenlarven durch die Haut. **Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 47. p. 97—103.**

96* **Thiroux,** [**A.**], et **Teppaz.** **51.3 Ankylostomum**: 16.9 : 9.74.
1906. Sur l'ankylostomiase du chien au Sénégal. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 265—266.**

97* **Löbker,** und **Hayo Bruns.** **51.3 Ankylostomum**: 16.9 : 9.9.
1906. Über das Wesen und die Verbreitung der Wurmkrankheit (Ankylostomiasis) mit besonderer Berücksichtigung ihres Auftretens in deutschen Bergwerken. **Arb. k. Gesundheitsamt Bd. 23. p. 421—524,** 5 figg.

98* **Gross,** und **Dietlen.** **51.3 Ankylostomum**: 16.9 : 9.9.
1907. Die Wurmkrankheit (Ancylostomiasis) und ihre Erreger. **Ber. oberhess. Ges. Nat. Heilk. Gießen naturw. Abt. N. F. Bd. 1. p. 106—108.**

99* **zur Strassen, Otto.** **51.3 Ascaris**: 13.15.
1906. Die Geschichte der T-Riesen von *Ascaris megalocephala* als Grundlage zu einer Entwicklungsmechanik dieser Spezies. **Zoologica Bd. 17. Heft 40. II.** 342 pp., 87 figg. *M* 48,—.

3400* **Pavoni, Giovanni.** **51.3 Ascaris**: 14.6.
1906. Sviluppo precoce degli organi della riproduzione in un Nematode »*Ascaris capsularia* Rud.« nello stadio di passaggio dalla forma embrionale a quello larvale. **Boll. Soc. zool. ital.** (2) **Vol. 7. p. 215—220,** 1 tav.

1* **Goldschmidt, R.** **51.3 Ascaris**: 14.8.
1907. Einiges vom feineren Bau des Nervensystems. **Verh. deutsch. zool. Ges. 17. Vers. p. 130—131.**

2* **Jammes, L.,** et **A. Martin.** **51.3 Ascaris**: 16.9 : 9.
1906. La développement de l'oeuf de l'*Ascaris vitulorum* Goeze en milieu artificiel. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 67—70.** — Remarques au sujet du développement artificiel de l'*Ascaris vitulorum* Goeze **p. 189—190.** [Pour établir les conditions du développement, c'est-à-dire la réceptivité de l'hôte. Elle dépend de sa température, de la nature de ses sucs digestifs (succession d'un milieu acide et d'un milieu alcalin favorable etc.). Action stimulante du suc gastrique, qui n'a aucune action sur la coque etc.]

3* **v. Linstow, Otto.** **51.3 Ascaris**: 16.9 : 9.53.
1907. *Ascaris lobulata* Schneider, ein Parasit des Darms von *Platanista gangetica*. **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal. Vol. 3. p. 37—38,** 1 fig.

3404* **Perroncito, E.** **51.3 Ascaris**: 16.9 : 9.9.
1907. Cachessia Ictero-Verminosa. Risposte ad un distinto agricoltore-proprietario, Sig. Giuseppe Antonio Morabito da Laurenzana di Borella. **Ann. Accad. Agric. Torino Vol. 49. p. 11—17.**

3405* **Ashburn, P. M.,** and **Charles F. Craig.** **51.3 Filaria**: 16.9 : 57.71.
1907. Observations upon *Filaria philippinensis* and its Development in the Mosquito. **Philippine Journ. Sc. Vol. 2. p. 1—14,** 7 pls.

6* **Rodhain, J.** **51.3 Filaria**: 16.9 : 81.1.
1906. Filaire infectant le sang chez l'*Agama colonorum* dans l'Ubangi. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 42. p. 545—546.** [*Filaria agamae* n. sp.]

7* **Thomson, F. Wyville.** **51.3 Filaria**: 16.9 : 88.1.
1907. *Filaria* in Birds. **Brit. med. Journ. 1907. Vol. 1. p. 17.**

8* **Cazalbou, L.** **51.3 Filaria**: 16.9 : 9.
1906. Sur un embryon de Filaire hématique occidentale. **Rec. méd. vétér. Paris T. 83. p. 596—597.**

9* **Müller, M.** **51.3 Filaria**: 16.9 : 9.735.
1907. Multiple hypoderme Knotenbildung beim Hirsch verursacht durch *Filaria terebra.* **Zeitschr. Fleisch.-Milchhyg. Jahrg. 17. p. 122—126,** 2 figg.

10* **Noè, G.** **51.3 Filaria**: 16.9 : 9.74.
1907. La *Filaria grassii* n. sp. e la *Filaria recondita* Grassi. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 16. Sem. 2. p. 806—810.**

11* **Alessandrini, Giulio.** **51.3 Filaria**: 16.9 : 9.9.
1906. Nuovo caso di *Filaria conjunctivae* Addario, parassita dell' uomo. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 7. p. 233—234.**

12* **Billet, A.** **51.3 Filaria**: 16.9 : 9.9.
1906. Un nouveau cas de *Filaria loa* mâle. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 507—508.**

3413* **Livon, Jean,** et **Pénaud.** **51.3 Filaria**: 16.9 : 9.9.
1906. Un cas de *Filaria loa*, avec oedèmes intermittents; microfilaires dans le sang, l'urine et la salive; éosinophilie marquée. Etude de la filaire adulte et des oeufs. — Leur évolution. — Naissance des microfilaires et étude morphologique de ces parasites embryonnaires. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 510—512.**

14* **Pollack.** **51.3 Filaria**: 16.9 : 9.9.
1906. *Filaria loa* unter der Bindehaut. (Berlin. ophthalm. Ges.). **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 43. p. 1322.**

15* **Leiper, R. T.** **51.3 Filaria**: 16.9 : 9.9.
1907. The Etiology and Prophylaxis of Dracontiasis. **Brit. med. Journ. 1907. Vol. 1. p. 129—132.**

16* **Ransom, B. H.** **51.3 Haemonchus**: 16.9 : 9.735.
1906. The Life History of the Twisted Wireworm (*Haemonchus contortus*) of Sheep and other Ruminants. (Preliminary Report.) **Circ. No. 93. U. S. Dept. Agric. Bur. anim. Industry,** 7 pp., 2 figg.

17* **Ransom, B. H.** **51.3 Haemonchus**: 16.9 : 9.735.
1907. Stomach Worms (*Haemonchus contortus*) in Sheep. **Circ. No. 102. U. S. Dept. Agric. Bur. anim. Industry,** 7 pp.

18* **Alessandrini, Giulio.** **51.3 Heterakis**: 16.9 : 86.5.
1907. Elmintiasi da *Heterakis maculosa* (Rud.) nei piccioni. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 8. p. 220—224.**

3419* **Stiles, Ch. Wardell.** **51.3 Necator**: 16.9 : 9.9.
1906. A Young Stage of the American Hookworm — *Necator americanus*

(Stiles, 1902) — 8 to 12 Days After Skin Infection in Rabbits and Dogs. **Amer. Med. Vol. 11. p. 63—65.**

3420* **Leiper, R. T.** **51.3 Necator**: 16.9 : 9.9.
1907. The Distribution of the »American« Hook Worm. **Brit. med. Journ. 1907. Vol. 1. p. 683.**

21* **von Linstow, O.** **51.3 Oncholaimus** (54.1).
1907. The Fauna of Brackish Ponds at Port Canning, Lower Bengal. Part II. — A New Nematode of the Genus *Oncholaimus*. **Rec. Indian Mus. Vol. 1. p. 45—46,** 2 figg. [*O. indicus* n. sp.]

22* **Heekes, John W.** **51.3 Oxyuris**: 16.9 : 9.9.
1907. Intestinal Worms in the Appendix vermiformis. **Brit. med. Journ. 1907. Vol. 1. p. 624.**

23* **Weinberg.** **51.3 Physaloptera**: 16.9 : 9.88.
1906. Lésions du tube digestif des singes dues au physaloptère. **Bull. Soc. anat. Paris Ann. 81. p. 534.**

24* **Perroncito, E.** **51.3 Rhabdonema**: 16.9 : 9.73.
1907. Enzoozia in maialetti da »*Rhabdonema strongiloide*« (*Anguillula intestinale* e pseudorabdite stercorale). **Ann. Accad. Agric. Torino Vol. 49. p. 3—6.**

25* **Struckmann, Chr.** **51.3 Strongylus**: 14.46.
1905. Eibildung, Samenbildung und Befruchtung von *Strongylus filaria*. **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 22. p. 577—628,** 3 Taf., 18 figg.

26* **Santicchi, Alessandro.** **51.3 Strongylus**: 16.9 : 9.32.
1907. Lesioni polmonari prodotte dagli Strongilidi. **Arch. Parasitol. T. 11. p. 621—641,** 9 figg.

3427* **Blunschy, Joseph.** **51.3 Strongylus**: 16.9 : 9.735.
1906. Untersuchungen über die Veränderungen der Schleimhaut bei der Magen-Darmstrongylose des Rindes. **Schweiz. Arch. Tierheilk. Bd. 48. p. 291—323,** 2 Taf.

28* **Schnyder, Othmar.** **51.3 Strongylus**: 16.9 : 9.735.
1906. Beitrag zur Kenntnis der Magen-Darmstrongylosis, der sogen. Kaltbrändigkeit des Rindes. **Schweiz. Arch. Tierheilk. Bd. 48. p. 242—270,** 7 Taf., 1 fig.

29* **Dixon, R. W.** **51.3 Strongylus**: 16.9 : 9.735.
1907. Wire-worm (*Strongylus contortus*): The Stomach Worm of Sheep and Goats. **Agric. Journ. Cape Good Hope Vol. 31. p. 637—642,** 1 pl.

30* **Smidt, Henry.** **51.3 Strongylus**: 16.9 : 9.88.
1906. Über einen neuen, beim Gibbon gefundenen *Strongylus* (*Strongylus ovatus* v. Linstow). **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 41. p. 646—651,** 4 figg.

31* **Babes, V.** **51.3 Trichina**: 16.9 : 9.9.
1906. Ein 21 Jahre alter Fall von Trichinose mit lebenden Trichinen. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 42. p. 541—545, 616—619,** 2 figg.

3432* **Mellersh, A. H.,** and **M. H. Fussell.** **51.3 Trichina**: 16.9 : 9.9.
1907. Trichiniasis: Report of a Case. **Med. Rec. N. Y. Vol. 85. p. 441—443.**

3433* **Ransom, B. H.** **51.3 Trichinella** : 16.9 : 9.
1907. Trichinosis: A Danger in the Use of Raw Pork for Food. **Circ. No. 108. U. S. Dept. Agric. Bur. anim. Industry** 6 pp., 5 figg.

34* **von Linstow, O.** **51.31** (51.9).
1906. On Worms of the Family Gordiidae from Corea. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 556—557,** 1 fig. [2 nn. spp. in: *Gordius*, *Parachordodes*.]

35* **Montgomery, Thomas H.** **51.31 Gordius** (7).
1907. The Distribution of the North American Gordiacea, with Description of a New Species. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 59. p. 270—272,** 3 figg. [*Gordius alascensis* n. sp.]

36* **Rauther, Max.** **51.31 Mermis** : 14.
1906. Beiträge zur Kenntnis von *Mermis albicans* v. Sieb. mit besonderer Berücksichtigung des Haut-Nerven-Muskelsystems. Studien über die Organisation der Nematoden I. **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 23. p. 1—76,** 3 Taf.

37* **Nierstrasz, H. F.** **51.31 Nectonema** (922).
1907. Die Nematomorpha der Siboga-Expedition. **Siboga-Exped. Monogr. No. 20.** 21 pp., 3 Taf. [*Nectonema melanocephalum* n. sp.]

38* **Luther, Alex.** **51.33 Echinorhynchus** : 16.9 : 53.71.
1904. Larver af *Echinorhynchus polymorphus* i *Gammarus locusta*. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 31. p. 31.**

39* **Forssell, A. L.** **51.33 Echinorhynchus** : 16.9 : 7.5.
1905. Bidrag til kännedom om Echinorhyncherna i Finlands fiskar. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Bd. 27. No. 3.** 29 pp., 8 figg.

3440* **Levander, K. M.** **51.33 Echinorhynchus** : 16.9 : 7.5.
1905. Några zoologiska notiser. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 31. p. 66—67.**

41* **Rennie, John.** **51.33 Echinorhynchus** : 16.9 : 9.745.
1907. »Scotia« Collections. On *Echinorhynchus antarcticus* n. sp., and its Allies. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 26. p. 437—446,** 2 pls., 4 figg.

42* **Abric, Paul.** **51.35.**
1905. Sur la systématique des Chétognathes. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 141. p. 222—224.** [*Spadellochaetus*, *Scottochaetus* nn. gg. *Krohnachaetus*, n. g. pro *Krohnia foliaceus*, *Lyrochaetus* pro *Sagittochaetus lyra*, *Conantochaetus* pro *S. schizopterus*, *Grassiochaetus* pro *S. claparedi*, *Gourretochaetus* pro *Spadella marioni*, *Dracochaetus* pro *Sagittochaetus* part.]

43* **Günther, R. T.** **51.35.**
1907. Die Stellung der Chaetognathen im System. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 71—72.**

44* **Thiele, Joh.** **51.35.**
1907. Sind die Chaetognathen als Mollusken aufzufassen? **Zool. Anz. Bd. 32. p. 428—430.**

45* **Moltschanov, L.** **51.35** : 01.
1907. Ein Beitrag zur Klassifikation der Chaetognaten. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 861—862.**

3446* **Günther, R. T.** **51.35** : 14.
1907. The Chaetognatha, or Primitive Mollusca. With a Bibliography. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 51. p. 357—394,** 10 figg.

3447* **Kofoid, Charles Atwood.** **51.35** : 19.
1907. The Coincident Distribution of Related Species of Pelagic Organisms as Illustrated by the Chaetognatha. **Amer. Natural. Vol. 41. p. 241—251.**

48* **Fowler, G. Herbert.** **51.35** (91).
1906. The Chaetognatha of the Siboga-Expedition with a Discussion of the Synonymy and Distribution of the Group. **Siboga-Exped. Monogr. No. 21.** 86 pp., 3 pls., 6 maps. [*Sagitta sibogae* n. sp.]

49* **Hirschler, Jan.** **51.5** : 11.69.
1907. Über regulatorische Vorgänge bei Hirudineen nach dem Verluste des hinteren Körperendes. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 212—216,** 3 figg.

50* **Livanow, N.** **51.5 Acanthobdella** : 14.
1906. *Acanthobdella peledina* Grube, 1851. **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 22. p. 637—866,** 10 Taf.

51* **Pérez, Ch.** **51.5 Branchellion** : 14.77.
1906. Différenciations tendineuses épithéliales chez le *Branchellion.* **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 447—448.**

52* **Livanow, N.** **51.5 Herpobdella** : 14.8.
1907. Untersuchungen zur Morphologie der Hirudineen. **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 23. p. 683—702,** 1 Taf.

53* **Pütter, August.** **51.5 Hirudo** : 11.33.
1907. Der Stoffwechsel des Blutegels (*Hirudo medicinalis* L.). II. Teil. **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 7. p. 16—61,** 8 figg. [Einfluß der Sauerstoffentziehung auf Stoffwechsel.]

3454* **Bourquin, Jules.** **51.5 Hirudo** : 12.6.
1906. Double anomalie des organes génitaux chez la sangsue. **Rev. Suisse Zool. T. 14. p. 47—49,** 1 fig.

55* **Cognetti de Martiis, Luigi.** **51.6** : 14.6.
1906. Un nuovo caso di ghiandole ermafroditiche negli Oligocheti. **Biologica Vol. 1. p. 109—129,** 1 tav.

56* **Beddard, Frank E.** **51.6** (285 : 6).
1906. Zoological Results of the Third Tanganyika Expedition, conducted by Dr. W. A. Cunnington, 1904—1905. Report on the Oligochaeta. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 206—218.** [4 nn. spp. in: *Stuhlmannia*, *Metschaina*, *Ocnerodrilus*, *Alluroides.*]

57* **Michaelsen, W.** **51.6** (43).
1907. Zur Kenntnis der deutschen Lumbricidenfauna. **Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg. 24. p. 189—193,** 1 fig. [2 nn. spp. in: *Helodrilus*, *Lumbricus.*]

58* **Issel, Raffaele.** **51.6** (45).
1905. Oligocheti inferiori della fauna italiana. I. Enchitreidi di Val Pellice. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 22. p. 451—474,** 2 tav. [5 nn. spp. in: *Marionina*, *Mesenchytraeus* (2 nn. varr.), *Fridericia* 3.]

59* **Bretscher, K.** **51.6** (494).
1905. Beobachtungen über die Oligochaeten der Schweiz. IX. Folge. **Rev. Suisse Zool. T. 13 p. 663—677.** [4 nn. spp. in: *Tubifex*, *Stylodrilus*, *Marionina*, *Enchytraeus.* 1 n. var. in *Octolasium.*]

3460* **Michaelsen, W.** **51.6** (5).
1907. Neue Oligochäten von Vorder-Indien, Ceylon, Birma und den An-

daman-Inseln. **Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg. 24. p. 143—188,** 30 figg. [45 nn. spp. in: *Eupolygaster*, *Drawida* 4, *Moniligaster*, *Plutellus* 3 (1 n. var.), *Megascolides*, *Spenceriella*, *Woodwardia*, *Notoscolex*, *Perionychella* 5, *Perionyx*, *Lampito* 2, *Megascolex* 2, *Pheretima* 5, *Octochaetus* 6, *Eutyphoeus* 10, *Helodrilus*.]

3461* **Cognetti de Martiis, Luigi.** **51.6** (52.1).
1906. Nuove specie dei generi »*Pheretima*« e »*Tritogenia*«. **Atti Accad. Sc. Torino Vol. 41. p. 777—790.** [4 nn. spp. in: *P.* 3, *T.*]

62* **Stephenson, J.** **51.6** (54.5).
1907. Description of Two Freshwater Oligochaete Worms from the Punjab. **Rec. Indian Mus. Vol. 1. p. 233—251,** 3 pls. [*Chaetogaster pellucidus* n. sp.]

63* **Michaelsen, W.** **51.6** (63).
1907. Regenwürmer von Erythraea nach der Ausbeute des Herrn Dr. K. Escherich. **Verh. Ver. nat. Unterhaltg. Hamburg Bd. 13. p. 5—15,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *Neumanniella*.]

64* **Cognetti de Martiis, Luigi.** **51.6** (67.6).
1907. Spedizioni al Ruwenzori di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia duca degli Abruzzi. Lombrichi nuovi del M.te Ruwenzori. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 22. No. 551,** 4 figg. [7 nn. spp. in: *Dichogaster* 6, *Gordiodrilus*.]

65* **Biolley, P.** **51.6** (728).
1906. El papel de las lombrices de tierra en la agricultura, con una breve reseña de los Oligoquetos de Costa Rica. **Bol. Soc. nacion. Agric. Costa Rica 1906. p. 36—40.**

3466* **Cognetti de Martiis, Luigi.** **51.6** (801).
1907. Nuovo contributo alla conoscenza della drilofauna neotropicale. **Atti Accad. Sc. Torino Vol. 42. p. 789—800,** 1 tav. [2 nn. spp. in: *Dichogaster*, *Anteoides*.]

67* **Benham, W. B.** **51.6** (938).
1905. Earthworms from the Kermadecs. **Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 37. p. 298—299,** 2 pls. [*Rhododrilus kermadecensis* n. sp.]

68* **Michaelsen, W.** **51.6** (94).
1907. Oligochaeten von Australien. **Abh. nat. Ver. Hamburg Bd. 19. p. 1—25,** 1 Taf., 9 figg. [7 nn. spp. in: *Diporochaeta* 3, *Notoscolex*, *Megascolex* 3.]

69* **Benham, W. B.** **51.6** (94.5).
1907. On the Oligochaeta from the Blue Lake, Mount Kosciusko. **Rec. Austral. Mus. Vol. 6. p. 251—264,** 2 pls. [3 nn. spp. in: *Tubifex*, *Branchiura*, *Phreodriloides* n. g.]

70* **Parker, G. H., and C. R. Metcalf.** **51.6 Allobophora**: 11.044.
1906. The Reactions of Earthworms to Salts: A Study in Protoplasmic Stimulation as a Basis of Interpreting the Sense of Taste. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 17. p. 55—74.**

3471* **Piguet, Emile.** **51.6 Bythonomus.**
1905. Le *Bythonomus lemani* de Grube. **Rev. Suisse Zool. T. 13. p. 617—619.** [= *Claparedeilla integrisetosa*.]

3472* **Stephenson, J.** **51.6 Chaetogaster** (54.5).
1907. Description of an Oligochaete Worm allied to *Chaetogaster*. **Rec. Indian Mus. Vol. 1. p. 133—138,** 1 Taf. [*Chaetogaster punjabensis* n. sp.]

73* **Beddard, Frank E.** **51.6 Eudrilidae** (67.6).
1907. On some New Species of Earthworms of the Family Eudrilidae, belonging to the Genera *Polytoreutus*, *Neumanniella*, and *Eminoscolex*, from Mt. Ruwenzori. **Proc. zool. Soc. London 1907. p. 415—431,** 6 figg. [4 nn. spp. in: *Polytoreutus* 2, *Neumanniella*, *Eminoscolex*.]

74* **Cognetti de Martiis, Luigi.** **51.6 Eudrilidae** (67.6).
1907. Spedizione al Ruwenzori di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia duca degli Abruzzi. Nuovi Eudrilini del Monte Ruwenzori (Diagnosi preliminari). **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 22. No. 559.** 2 pp. [3 nn. spp. in: *Pareudrilus*, *Neumanniella*. *Eminoscolex*. (1 n. form.)]

75* **Rosa, D.** **51.6 Lumbricidae.**
1906. Nota sui Lombrichi ricordati da Stefano Delle Chiaje. **Ann. Mus. zool. Univ. Napoli N. S. Vol. 2. No. 17.** 3 pp.

76* **Andrews, E. A.** **51.6 Lumbricidae: 16.1.**
1907. Earthworms as Planters of Trees. **Amer. Natural. Vol. 41. p. 711—714.**

77* **von Wagner, Franz.** **51.6 Lumbriculus: 11.69.**
1905. Beiträge zur Kenntnis der Reparationsprozesse bei *Lumbriculus variegatus* Gr. II. (Schluß-) Teil. **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 22. p. 41—156,** 5 Taf. (Ref. von J. Meisenheimer. **Nat. Wochenschr. Bd. 21. p. 699.**)

3478* **Mrázek, Al.** **51.6 Lumbriculus: 14.6.**
1906. Die Geschlechtsverhältnisse und die Geschlechtsorgane von *Lumbriculus variegatus* Gr. **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 23. p. 381—462,** 118 figg.

79* **Dechant, Engelbert.** **51.6 Lumbricus: 14.83.**
1906. Beitrag zur Kenntnis des peripheren Nervensystems des Regenwurmes. **Arb. zool. Inst. Wien T. 16. p. 361—382,** 2 Taf., 2 figg.

80* **Roth, Wilhelm.** **51.6 Lumbricus: 15.**
1906. Der Regenwurm als Aquariengast. **Natur und Haus Jahrg. 15. p. 34—35.**

81* **Dusserre, G.** **51.6 Lumbricus: 16.1.**
1906. Le vers de terre ou lombrics. **Natural. canad. Vol. 33. p. 161—163.**

82* **Beddard, Frank E.** **51.6 Microchaetus** (68.3).
1907. On two New Species of the African Genus *Microchaetus* belonging to the Collection of Oligochaeta in the Museum of Christiania. **Proc. zool. Soc. London 1907. p. 277—281,** 2 figg.

83* **Piguet, Emile.** **51.6 Naidina** (494).
1906. Observations sur les Naïdidées et revision systématique de quelques espèces de cette famille. **Rev. Suisse Zool. T. 14. p. 185—315,** 4 pls. [7 nn. spp. in: *Naidium* 4, *Nais* 3 (3 nn. varr.).]

3484* **Cognetti de Martiis, L.** **51.6 Opisthodrilus** (81).
1906. Beschreibung einer neuen *Opisthodrilus*-Art aus Brasilien. **Anz. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Jahrg. 43. p. 300.** [*O. rhopalopera*].

3485* **Annandale, N.** **51.6 Perionyx**: 15.
1907. Peculiar Habit of an Earthworm. **Rec. Indian Mus. Vol. 1. p. 83.**

86* **Pierantoni, Umberto.** **51.6 Tubificidae**: 14.65.
1903. L'ovidutto e la emissione delle uova nei Tubificidi. (Contributo alla biologia degli Oligocheti marini.) **Arch. zool. Napoli Vol. 1. p. 108—119,** 1 tav.

87* **von Wagner, Franz.** **51.6 Tubificidae**: 15.
1906. Zur Oecologie des *Tubifex* und *Lumbriculus*. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 23. p. 295—318,** 1 Taf.

88* **Hargitt, Chas. W.** **51.7**: 11.85.
1906. Experiments on the Behavior of Tubicolous Annelids. **Journ. exper. Zool. Vol. 3. p. 295—320,** 3 figg. [Reactions not to light, but to sudden decrease of light. Rhythmic shadow-stimulation of $^1/_2$—$^1/_4$ sec. produces »fatigue« (i. e. no further reaction). No Reaction in red or blue light; but increased reaction when brought from blue to white and inhibition when brought from red to white light. No tropism. Nervous apparatus in the branchial filaments. *Potamilla*, *Sabella*, *Hydroides*, *Protula*.]

89* **Dubois, Raphael.** **51.7**: 11.99.
1907. De l'existence de certains principes fluorescents chez quelques animaux invertébrés. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 35. p. 105, 470—472.** [Substances fluorescentes de 2 annélides marines.]

90* **Fauvel, Pierre.** **51.7**: 14.85.
1907. Recherches sur les otocystes des Annélides Polychètes. **Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 6. p. 1—149,** 3 pls., 22 figg.

3491* **Watson, Arnold T.** **51.7**: 15.
1907. The Habits of Tube-Building Worms. **Rep. 76th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 599.**

92* **Rovereto, G.** **51.7** (118).
1904. Studi monografici sugli Anellidi fossili. I. terziario. **Palaeontographia ital. Vol. 10. p. 1—74,** 2 tav., 2 figg. [24 nn. spp. in: *Serpula* 9 (1 n. var. 7 nn. mut. *S. eximbricata* n. nom. pro *S. gordialis* Leymerie non Schlotheim, *S. oppenheimi* pro *S. dilatata* Oppenheim non d'Archiac.), *Pomatocerus* 3 (3 nn. varr. 2 nn. mut.), *Placostegus*, *Protula* 3 (4 nn. varr.), *Neomicrorbis* n. g. 3, *Spirorbis* 5 (1 n. var. 5 nn. mut.) 1 n. var. in *Vermilia* (1 n. mut.), 1 n. mut. in *Ditrypa*. *Pygopolopsis* n. subg., *Siphonostomites* n. g. pro *Nereites hesionoides*, *Sthenelaites* pro *N. dasiaeformis*.]

93* **Fauvel, Pierre.** **51.7** (26).
1907. Première note préliminaire sur les Polychètes provenant des campagnes de l'Hirondelle et de la Princesse-Alice, ou déposées dans le musée océanographique de Monaco. **Bull. Inst. océanogr. No. 107.** 34 pp.

94* **Ehlers, E.** **51.7** (26.5).
1905. Anneliden der Sammlung Schauinsland. (Ergebnisse einer Reise nach dem Pacific. Schauinsland 1896—97.) **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 22. p. 281—302,** 1 Taf. [4 nn. spp. in: *Syllis*, *Eunice*, *Cirratulus*, *Sabella*.]

3495* **Gravier, Ch.** **51.7** (26.9).
1906. Sur les Annélides polychètes recueillies par l'expédition antarctique française (Aphroditiens, Amphinomiens, Flabelligériens, Maldaniens, Am-

pharétiens). **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 535—540.** [4 nn. spp. in: *Flabelligera* 2, *Rhodine*, *Leiochone*.]

3496* **Gravier, Ch.** **51.7** (26.9).
1907. Sur les Annélides Polychètes recueillies par l'Expédition antarctique française (Térébelliens, Serpuliens). **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 46—52.** [6 nn. spp. in: *Terebella*, *Laena*, *Polycirrus*, *Lysilla*, *Potamilla*, *Helicosiphon* n. g.]

97* **Gravier, Ch.** **51.7** (26.9).
1907. Sur les Annélides Polychètes rapportées par la Mission antarctique française. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 144. p. 43—44.**

98* **Bidenkap, Olaf.** **51.7** (48.4).
1907. Fortegnelse over de i Trondhjemsfjorden hidtil observerede Annulata Polychaeta. **Kgl. norske Vid. Selsk. Skrift. 1906. No. 10.** 48 pp., 3 pls., 11 figg. [4 nn. spp. in: *Heteropolynoe* n. g., *Unciniseta* n. g., *Lumbrinereis*, *Syllis*. 1 n. var. in *Sosane*.]

99* **Bush, K. J.** **51.7** (729.9).
1907. Descriptions of the two Genera of Tubicolous Annelids, *Paravermilia*, with Species from Bermuda Referable to them. (Contrib. zool. Mus. Yale Univ. No. LXVIII.) **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 23. p. 131—136.** [3 nn. spp. in: *Paravermilia* 2, *Pseudovermilia*.]

3500* **Moore, J. Percy.** **51.7** (74.4).
1906. Descriptions of New Species of Polychaeta from the South-Eastern Coast of Massachusetts. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 58. p. 501—508,** 1 pl.

3501* **Moore, J. Percy.** **51.7** (74.4).
1907. Descriptions of New Species of Spioniform Annelids. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 59. p. 195—207,** 2 pls. [5 nn. spp. in: *Prionospio*, *Polydora* 2, *Magelona*, *Spionides*.]

2* **Wirén, A.** **51.7 Macellicephala**: 14.
1907. *Macellicephala violacea* (Lev.) nebst Bemerkungen über deren Anatomie. **Zoolog. Studien Tullberg p. 289—308,** 2 Taf., 5 figg.

3* **Arwidsson, Ivar.** **51.7 Maldanidae** (26).
1907. Studien über die skandinavischen und arktischen Maldaniden nebst Zusammenstellung der übrigen bisher bekannten Arten dieser Familie. **Zool. Jahrb. Suppl. Bd. 9. p. 1—308,** 12 Taf. [10 nn. spp. in: *Praxillura* (2 nn. varr.), *Lumbriclymene*, *Notoproctus* n. g. (2 nn. varr.), *Nicomache* (1 n. subg. 1 n. var.) 3, *Leiochone*, *Microclymene* n. g., *Heteroclymene* n. g. 2 nn. varr. in: *Petaloproctus*, *Praxillella*. Proclymenini, Leiochinini, Euclymenini nn. trib. Lumbriclymeninae, Rhodininae, Nicomachinae, Euclymeninae, Maldaninae nn. subfam. *Proclymene* n. g. pro *Clymene mülleri*, *Isocirrus* pro *C. planiceps*, *Pseudoclymene* pro *C. quadrilobata*.]

4* **Cerruti, Attilio.** **51.7 Microspio**: 14.61.
1907. Sull' anatomia e biologia del *Microspio mecznikowianus* Clprd. **Rend. Accad. Sc. fis. mat. Napoli (3) Vol. 13. p. 178.**

3505* **Arwidsson, Ivar.** **51.7 Paraxillella**: 14.77.
1907. Über das Epiderm einer Maldanide. **Zoolog. Studien Tullberg p. 253—270,** 1 Taf., 7 figg.

3506* **Pierantoni, U.** **51.7 Protodrilus**: 14.
1906. Organi genitali e glandole salivari nei Protodrili. **Boll. Soc. Natural. Napoli Vol. 20. p. 154—157,** 2 figg.

7* **Pierantoni, Umberto.** **51.7 Protodrilus**: 14.6.
1907. Sulla sessualità dei Protodrili. **Mitth. zool. Stat. Neapel Bd. 18. p. 437—439.**

8* **Gravier, Ch.** **51.7 Sabelleria** (26.7).
1906. Un Sabellarien vivant sur un Brachiopode (*Kingena alcocki* Joubin). **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 540—543.** (*Sabelleria alcocki* n. sp.)

9* **Pierantoni, Umberto.** **51.7 Saccocirrus**: 13.
1906. Osservazioni sulla sviluppo embrionale e larvale del *Saccocirrus papillocercus* Bobr. **Mitt. zool. Stat. Neapel Bd. 18. p. 46—72,** 2 tav.

10* **Soulier, Albert.** **51.7 Serpula**: 13.13.
1906. La fécondation chez la serpule. **Arch. Zool. expér. gén. (4) T. 5. p. 403—487,** 1 pl., 31 figg.

11* **Orlandi, Sigismondo.** **51.7 Spirographis**: 11.69.
1906. La rigenerazione dello *Spirographis spallanzanii* Viv. **Arch. zool. Napoli Vol. 3. p. 1—41,** 1 tav.

12* **Elsler, Ernst.** **51.7 Spirorbis**: 15.6.
1907. Deckel und Brutpflege bei *Spirorbis*. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 87. p. 603—643,** 1 Taf., 13 figg.

13* **Moore, J. Percy.** **51.7 Syllides** (94.4).
1907. Description of a New Species of Annelid from Woods Hole. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 59. p. 448—451,** 2 figg. [*Syllides verrilli* n. sp.]

3514* **Schreiner, A., und K. E. Schreiner.** **51.7 Tomopteris**: 14.63.1.
1906. Neue Studien über die Chromatinreifung der Geschlechtszellen. 1. Die Reifung der männlichen Geschlechtszellen von *Tomopteris onisciformis* Eschscholtz. **Arch. Biol. T. 22. p. 1—69,** 3 Taf., 2 figg.

15* **Senna, Angelo.** **51.74 Pelagosphaera**: 13.41.
1906. Raccolte planctoniche fatte dalla R. nave »Liguria« nel viaggio di circonnavigazione del 1903—05 sotto il comando di S. A. R. Luigi di Savoia Duca degli Abruzzi. Sulla struttura di alcune larve (*Pelagosphaera*) di Sipunculidi. **Publ. R. Istit. Studi sup. prat. Perfez. Vol. 1. p. 53—78,** 2 tav.

16* **Gerould, John H.** **51.74 Phascolosoma**: 13.
1906. The Development of *Phascolosoma*. (Studies on the Embryology of the Sipunculidae II.) **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 23. p. 77—162,** 8 pls., 4 figg.

17* **Spengel, J. W.** **51.74 Sipunculus.**
1907. Eine verkannte *Sipunculus*-Larve. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 97—99.**

18* **Ladreyt, F.** **51.74 Sipunculus**: 11.4.
1905. Sur les tubes de Poli de *Sipunculus nudus* L. **Arch. Zool. expér. (4) T. 3. p. CCXV—CCXXII,** 4 figg.

3519* **Hérubel, Marcel A.** **51.74 Sipunculus**: 12.
1906. Sur une tumeur chez un Invertébré (*Sipunculus nudus*). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 979—981.** [Dégénérescence musculaire par phagocytose, lycocytose et par voie chimique.]

3520* **Enriques, Paolo.** **51.74 Sipunculus**: 14.1.
1906. Sur les vaisseaux sanguins du *Sipunculus nudus.* **Arch. Zool. expér. (4) T. 4. p. XXIII—XXVI.**

21* **Enriques, Paolo.** **51.74 Sipunculus**: 14.77.
1903. I corpi pigmentati del *Sipunculus nudus.* **Arch. zool. Napoli Vol. 1. p. 253—287,** 1 tav.

22* **McClendon, J. F.** **51.78.**
1907. New Marine Worms of the Genus *Myzostoma.* **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 32. p. 63—65,** 2 figg. [3 nn. spp. n. subsp.]

23* **de Beauchamp, P.** **51.8**: 07.
1906. Instructions pour la récolte et la fixation en masse des Rotifères. **Arch. Zool. expér. (4) T. 4. p. XXVII—XXXIII.**

24* **de Beauchamp, P.** **51.8**: 11.
1907. Sur la digestion de la chlorophylle et l'excrétion stomacale chez les Rotifères. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 144. p. 1293—1295.**

25* **de Beauchamp, P.** **51.8**: 11.33.
1907. Sur l'absorption intestinale, la formation et l'utilisation de réserves chez les Rotifères. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 144. p. 524—527.** [Mise en réserve de chacune des 3 classes d'aliments, sous forme de globules protéiques, de glycogène et de graisse.]

26* **de Beauchamp, P. Marais.** **51.8**: 14.81.
1906. Nouvelles observations sur l'appareil rétrocérébral des Rotifères. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 249—251.**

27* **Zelinka, Carl.** **51.8** (26.1).
1907. Die Rotatorien der Plankton-Expedition. **Ergebn. Plankton-Exped. Bd. 2. H. a.** 79 pp., 3 Taf., 1 fig. [2 nn. spp. in: *Synchaetus*, *Rattulus.*]

3528* **de Beauchamp, P.** **51.8** (44).
1907. Seconde liste de Rotifères observés en France. **Bull. Soc. zool. France T. 32. p. 143—148.** [1 n. var. in *Rattulus*].

29* **de Beauchamp, P.** **51.8** (44).
1907. Description de trois Rotifères nouveaux de la faune française. **Bull. Soc. zool. France T. 32. p. 148—157,** 3 figg. [2 nn. spp. in: *Proalides* n. g., *Proales.* 1 n. var. in *Rattulus.*]

30* **Weber, E. F.** **51.8** (502).
1906. Rotateurs. (Voyage du Dr. Walter Volz.) **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 24. p. 207—226,** 27 figg.

31* **Murray, James.** **51.8** (54.1).
1906. Some Rotifera of the Sikkim Himalaya. **Journ. R. micr. Soc. London 1906. p. 637—644,** 2 pls. [5 nn. spp. in: *Philodina* 2, *Callidina* 2 (1 n. var.), *Adineta*, 1 n. var. in *Rotifer.*]

32* **Murray, James.** **51.8** (88).
1907. Some South American Rotifers. **Amer. Natural. Vol. 41. p. 97 101,** 9 figg. [2 nn. spp. in *Callidina* (2 nn. varr.).]

33* **de Beauchamp, P.** **51.8 Eosphora.**
1905. Remarques sur *Eosphora digitata* Ehrenberg et description de son mâle. **Arch. Zool. expér. gén. (4) T. 3. p. CCXXV—CCXXXIII,** 3 figg.

3534* **Langhans, V. H.** **51.8 Hydatina**: 11.6.
1907. Ein Fall von ungewöhnlich reicher Produktion von Männchen bei einem Rädertier. **Lotos Prag N. F. Bd. 1. p. 15—16.**

3535* **Hamburger, Clara.** **51.8 Lacinularia.**
1907. Das Männchen von *Lacinularia socialis* Ehrbg. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 86. p. 625—643,** 1 Taf., 3 figg.

36* **de Beauchamp, P.** **51.8 Notommata**: 14.
1907. *Notommata* (*Copeus*) *cerberus* Gosse. Remarques anatomiques et systématiques. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 905—911,** 3 figg.

37* **Zelinka, C.** **51.85.**
1907. Zur Kenntnis der Echinoderen. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 130—136.**

38* **Schepotieff, Alexander.** **51.85** (4).
1907. Die Echinoderiden. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 88. p. 291—326,** 4 Taf.

39* **Shearer, Cresswell.** **51.89**: 14.61.
1906. On the Structure of the Nephridia of *Dinophilus*. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 50. p. 517—545,** 2 pls.

40* **Nelson, James A.** **51.89** (74.8).
1907. The Morphology of *Dinophilus conklini* n. sp. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 59. p. 82—143,** 2 pls., 5 figg.

41* **Krumbach, Thilo.** **51.99 Trichoplax.**
1907. *Trichoplax*, die umgewandelte Planula einer Hydromeduse. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 450—454.** [*Eleutheria krohni* n. sp.]

XXIX. 59.52 ARTHROPODA.

3542* **Oudemans, A. C.** **52.**
1906. Mededeelingen over Hymenoptera, Gryllidae, Acari en Suctoria. **Tijdschr. Entom. D. 49. p. L—LIX.** [*Nycteridopsylla* n. g. pro *Ceratopsyllus pentactenus*. *Glycyphagus pilosus* n. nom. pro *G. setosus* Oudms. non Koch, *Nycteridopsylla bouchéi* pro *N. vespertilionis* Bouché non Duges.]

43* **Dahl, Friedr.** **52**: 01.
1907. Ein Reformvorschlag, die Anwendung systematischer Namen betreffend. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 265—268.**

44* **Dahl, Friedr.** **52**: 01.
1907. Provisorische Artnamen in der Zoologie. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 302—305.**

45* . . . **52**: 07.
1907. Instructions pour la récolte, la conservation et l'envoi des animaux articulés (Insectes, Mille-Pattes, Arachnides, Crustacés) destinés au Musée d'Histoire naturelle de Paris. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 382—383.**

46* **Reh, L.** **52**: 07.
1907. Mechanisches und wissenschaftliches Sammeln. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 189—191.**

47* **Babák, Edward,** und **Ot. Foustka.** **52**: 11.21.
1907. Untersuchungen über den Auslösungsreiz der Atembewegungen bei Libellulidenlarven (und Arthropoden überhaupt). **Arch. ges. Physiol. Bd. 119. p. 530—548,** 2 Taf., 1 fig. [Sauerstoffgehalt des Centralnervensystems bestimmt Atemrhythmik: (Kohlensäure kein Atemreiz).]

3548* **Ost, J.** **52**: 11.69.
1906. Zur Kenntnis der Regeneration der Extremitäten bei den Arthropoden. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 22. p. 289—324,** 3 Taf., 8 figg.

3549* **Handlirsch, A.** 52:14.9.
1907. Funktionswechsel einiger Organe bei Arthropoden. **Verh. zool. bot. Ges. Wien. Bd. 57. p. (153)—(158).**

50* **Cook, Mel T.** 52:15.
1906. Algunas agallas de Cuba producidas por Insectos (Primer articulo). **An. Estac. centr. Agron. Cuba 1906. p. 247—252,** 2 tav. [15 nn. spp. in: *Eriophyes* 10, *Cecidomyia* 5.]

51* **Jarvis, Tennyson D.** 52:15.
1907. Insect Galls of Ontario. **37th ann. Rep. entom. Soc. Ontario p. 56—72.**

52* **Tavares, J. S.** 52:15.
1907. Primeiro appendice a' Synopse das Zoocecidias Portuguezas. **Brotéria Rev. scient. nat. Vol. 6. p. 109—134,** 2 lám., 2 figg. [*Macrolabis brunellae* n. sp.]

53* **Zimmermann, Ch.** 52:15.
1907. Contribution à la connaissance des Cécidies du Kent (Angleterre). **Brotéria Rev. scient. nat. Vol. 6. p. 103—108.**

54* **Bagnall, Richard S.** 52:15.3.
1907. *Anurida maritima* Guér. and its Enemies. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 19. p. 71.**

55* **Donisthorpe, H. St. J. K.** 52:15.5.
1906/07. Myrmecophilous Notes for 1906. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 18. p. 288—289, 317—319. — Vol. 19. p. 4—7,** 1 pl. [2 nn. spp. in: *Ripersia.* 1 n. var. in *Scatopse.*]

56* **Müller.** 52:15.5.
1907. Über Myrmecophilen. **Mitt. nat. Ver. Neu-Vorpommern Rügen Jahrg. 38. p. XXIII—XXIV.**

3557* **Pintner, Theodor.** 52:15.5.
1907. Ameisen unter sich und ihre Gäste. **Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn. Wien Bd. 47. p. 1—48.**

58* **Japha, A.** 52:15.6.
1907. Begattungszeichen bei Gliedertieren. **Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 47. p. 87—88.**

59* **Chittenden, F. H.** 52:16.5.
1907. Some Insects Injurious to Truck Crops. The Water-Cress Sowbug. The Water-Cress Leaf-Beetle. **U. S. Dept. Agric. Div. Entom. Bull. No. 66. p. 11—20,** 5 figg.

60* **Tullgren, Alb.** 52:16.5.
1907. Vara fruktträds fiender bland insekterna. **Entom. Tidskr. Arg. 28. p. 201—222.**

61* **Banks, Nathan.** 52:16.9:86.
1907. Mites and Lice on Poultry. **U. S. Dept. Agric. Div. Entom. Circ. No. 92.** 8 pp., 6 figg.

62* **Mingaud, Galien.** 52:16.9:9.32.
1906. Le Castor du Rhône et ses parasites. **Bull. Soc. Etud. Sc. nat. Nîmes T. 33. p. 74—77,** 3 figg.

3563* **Mingaud, Galien.** 52:16.9:9.32.
1906. Nouvelles captures de *Platypsyllus castoris* Rits. **Bull. Soc. Etud. Sc. nat. Nîmes T. 33. p. 85—87,** 3 figg.

3564* **Tiraboschi, Carlo.** 52:16.9:9.9.
1907. Etat actuel de la question du véhicule de la Peste. **Arch. Parasitol. T. 11. p. 545—620,** 15 figg.

65* **Woodward, H.** 52(115).
1907. Fossil Arthropods of the Coal-Formation. **Rep. 76th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 567—568.**

66* **Woodward, Henry.** 52(115).
1907. Further Notes on the Arthropoda of the British Coalmeasures. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 4. p. 539—549,** 5 figg. [4 nn. spp. in: *Bellinurus* 2, *Eoscorpius*, *Geralinura*.]

67* **Cockerell, T. D. A.** 52(1182).
1907. Some Fossil Arthropods from Florissant, Colorado. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 23. p. 605—616,** 6 figg. [9 nn. spp. in: *Iulus*, *Leptobunus*, *Megaraphidia* n. g., *Platyphylax*, *Chalcis*, *Pseudosiobla*, *Tenthredo*, *Chalybion*, *Chrysis*. *Eopteryx* n. subg.]

68* **de Peyerimhoff, P.** 52(24:44.95).
1906. Recherches sur la faune cavernicole des Basses-Alpes. **Ann. Soc. entom. France Vol. 75. p. 203—222,** 1 carte. [*Niphargus ciliatus* n. sp. (Chevreux).]

69* **Braun, M.** 52(43.11).
1907. Über die vom Konservator A. Protz vom 4. bis 14. Juli 1905 zur faunistischen Untersuchung der Moorgewässer nach dem Zehlaubruch unternommenen Reise. **Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 47. p. 78—80.**

3570* **Slosson, Annie Trumbull.** 52(74.2).
1906. Additional List of Insects Taken in Alpine Region of Mt. Washington. **Entom. News Vol. 17. p. 323—326.**

71* **Felt, E. P.** 52(74.7).
1907. Notes on Insects of the Year 1906 in New York State. **U. S. Dept. Agric. Div. Entom. Bull. No. 67. p. 39—43.**

XXX. 59.53 Crustacea (incl. Pantopoda et Xiphosura).

(Vide etiam: 100068, 100069, 100071—100084, 100086, 100087, 100089—100092, 100094, 100098, 100108, 100109, 100116—100119, 100124, 100129, 100156, 100157, 100162, 100166, 100167, 100174, 100176, 100178, 655*, 695*, 769*, 1065*, 1849*, 1852*, 1864*, 1867*, 1958*, 1964*, 1966*, 1958*, 1977*—1979*, 1982*, 1984*, 1988*—1993*, 1998*, 2008*, 2012*—2015*, 2016*, 3547*, 3548*, 3559*, 3565*, 3566*, 3568*, 3569*.)

72* **Norman, A. M.** 53(42.34).
1907. Notes on the Crustacea of the Channel Islands. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 20. p. 356—371,** 2 pls., 1 fig. [*Metopa sarniensis* n. sp.]

73* **Ekman, Sven.** 53(48).
1907. Über das Crustaceenplancton des Ekoln (Målaren) und über verschiedene Kategorien von marinen Relicten in schwedischen Binnenseen. **Zoolog. Studien Tullberg p. 42—65,** 1 Kart.

74* **Wolf, E.** 53.1:15.
1906. Biologie der Krebse unseres Süßwassers. **Ber. Senckenberg nat. Ges. Frankfurt a. M. 1906. p. 99*—102*.**

3575* **Doflein, F.** 53:14.77.
1907. Über Leuchtorgane bei Meerestieren. **Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 22. p. 133—136,** 1 fig.

3576* **Malfer, Floreste.** **53.1**:15.4.
1907. Osservazioni fenologiche sopra alcuni Entomostraci del Benaco. **Neptunia Vol. 22. p. 83—89, 102—104.**

77* **Scott, Thomas.** **53.1** (41).
1906. A Catalogue of Land, Fresh-Water, and Marine Crustacea found in the Basin of the River Forth and its Estuary. **Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 16. p. 267—386.** [*Evansula* n. nom. pro *Evansia* Scott non Pickard.]

78* **Kane, W. F. de V.** **53.1** (41.5).
1907. Additional Records of Fresh-Water Entomostraca in Ireland. **Irish Natural. Vol. 16. p. 305—308,** 1 pl. [1 n. var. in *Diaphanosoma.*]

79* **Thiébaud, Maurice.** **53.1** (494).
1907. Entomostracés du Canton de Neuchâtel. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 624—628, 1** fig. [1 n. var. in *Canthocamptus.*]

80* **Gurney, Robert.** **53.1** (54).
1906. On Some Freshwater Entomostraca in the Collection of the Indian Museum, Calcutta. **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 2. p. 273—281,** 2 pls. [2 nn. spp. in: *Estheria*, *Daphne.*]

81* **Gurney, Robert.** **53.1** (54.1).
1907. Further Notes on Indian Freshwater Entomostraca. **Rec. Indian Mus. Vol. 1. p. 21—33,** 2 pls. [6 nn. spp. in: *Macrothrix*, *Pseudodiaptomus*, *Diaptomus* 4.] — A Preoccupied Specific Name in *Macrothrix* **p. 176.** [*M. odiosa* n. nom. pro *M. tenuicornis* Gurney non Kurz.]

82* **Gurney, Robert.** **53.1** (54.87).
1907. On two New Entomostraca from Ceylon. **Spolia Zeylanica Vol. 4. p. 126—134,** 2 pls. [2 nn. spp. in: *Streptocephalus*, *Diaptomus.*]

3583* **Brady, G. Stewardson.** **53.1** (68.4).
1907. On Entomostraca collected in Natal by Mr. James Gibson. (Part II). **Ann. Natal Govt. Mus. Vol. 1. p. 173—186,** 4 pls. [7 nn. spp. in: *Cypris*, *Cypridopsis*, *Proteocypris* 2, *Ceriodaphnia*, *Pleuroxus*, *Chydorus.*]

84* **Brady, G. Stewardson.** **53.1** (931).
1906. On the Entomostracan Fauna of the New Zealand Lakes. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 692—701,** 4 pls. [3 nn. spp. in: *Criodaphnia*, *Calamaecia* n. g., *Cyprinotus.*]

85* **Schimkewitsch, W.** **53.15** (26.5).
1907. Übersicht der von P. Schmidt und W. Braschnikow in den ostasiatischen Ufergewässern gesammelten Pantopoden. **Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St. Pétersbourg T. 11. p. 246—252,** 1 Taf.

86* **Carpenter, George H.** **53.15** (41.5).
1906. The Marine Fauna of the Coast of Ireland. Part VI. Pycnognida. **Rep. Sea Inland Fish. Ireland 1904. Pt. 2. p. 171—178,** 3 pls. [2 nn. spp. in: *Pallenopsis*, *Anoplodactylus.*]

87* **Carpenter, George H.** **53.15** (54.88).
1907. The Percy Sladen Trust Expedition to the Indian Ocean in 1905, under the Leadership of Mr. J. Stanley Gardiner. No. VII. — Pycnogonida. **Trans. Linn. Soc. London (2) Vol. 12. p. 95—101,** 2 pls. [4 nn. spp. in: *Pallenopsis*, *Anoplodactylus*, *Colossendeis*, *Rhopalorhynchus.*]

3588* **Cole, Leon J.** **53.15** (79).
1904. Pycnogonida of the West Coast of North America. **Harriman Alaska Exped. Vol. 10. p. 249—298,** 16 pls. [11 nn. spp. in: *Lecytho-*

rhynchus, *Ammothea* 4, *Ammothella* 2, *Tanystylum*, *Clotenia*, *Halosoma* n. g., *Anoplodactylus*.]

3589* **Hodgson, T. V.** 53.15(8).
1907. Pycnogoniden. **Ergebn. Hamburg. Magalhaens. Sammelr. Lief. 8. No. 3.** 20 pp., 6 figg. [3 nn. spp. in: *Nymphon*, *Tanystylum*, *Colossendeis*.]

90* **Merton, Hugo.** 53.15 Nymphon (45.73).
1906. Eine auf *Tethys leporina* parasitisch lebende Pantopodenlarve (*Nymphon parasiticum* n. sp.). **Mitt. zool. Stat. Neapel Bd. 18.** p. 136—141, 1 Taf.

91* **Hallez, Paul.** 53.15 Phoxichilidium : 16.9 : 37.1.
1905. Observations sur le parasitisme des larves de *Phoxichilidium* chez *Bougainvillia*. **Arch. Zool. expér. gén. (4) T. 3. p. 133—144,** 1 pl.

92* **Thiele, Joh.** 53.2(69).
1907. Einige neue Phyllopoden-Arten des Berliner Museums. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1907. p. 288—297,** 2 Taf. [8 nn. spp. in: *Cyclestheria*, *Apus* 2, *Streptocephalus*, *Leptestheria*, *Lynceus* 3, *Chirocephalus*.]

93* **v. Zograf, Nicolaus.** 53.23 : 14.65.
1907. Phyllopodenstudien. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 86. p. 446—522,** 4 Taf., 2 figg.

94* **Wolf, Eugen.** 53.23 : 15.
1906. Streifzüge durch das Reich unserer Süßwasserkrebse. **Kosmos Stuttgart Bd. 3. p. 99—104,** 7 figg.

3595* **Sars, G. O.** 53.23(68.7).
1906. On Two Apparently New Phyllopoda from South Africa. **Arch. Math. Nat. Kristiania Bd. 27. No. 4.** 16 pp., 2 pls. [2 nn. spp. in: *Streptocephala*, *Estheria*.]

96* **Rabes, O.** 53.23 Apus : 11.69.
1907. Regeneration der Schwanzfäden bei *Apus cancriformis*. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 753—755,** 4 figg.

97* **Gurney, Robert.** 53.23 Apus (41.49).
1907. *Apus cancriformis* in Great Britain. **Nature Vol. 76. p. 589.**

98* **Artom, Cesare.** 53.23 Artemia : 11.62.
1906. Il numero dei cromosomi e la maturazione dell' uovo dell' *Artemia partenogenetica* di Capodistria e dell' *Artemia sessuata* de Cagliari. **Biologica Vol. 1.** 4 pp.

99* **Artom, Cesare.** 53.23 Artemia : 11.62.
1906. Osservazioni e raffronto tra le artemie sessuate e le artemie partenogenetiche. **Biologica Vol. 1.** 4 pp.

3600* **Kellogg, Vernon L.** 53.23 Artemia (79.4).
1906. A New *Artemia* and its Life Conditions. **Science N. S. Vol. 24. p. 594—596.** [*A. franciscana* n. sp.]

1* **Scourfield, D. J.** 53.24(42).
1907. An *Alona* and a *Pleuroxus* New to Britain (*A. weltneri* Keilhack, and *P. denticulatus* Birge). **Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 10. p. 71—76,** 1 pl.

3602* **Keilhack, L.** 53.24(44.9).
1907. Contribution à la connaissance de la faune des eaux dans les Alpes du Dauphiné. I. Note sur les cladocères des Alpes du Dauphiné. **Ann. Univ. Grenoble T. 19. p. 121—129.**

3603* **Ostwald, Wolfgang.** **53.24 Daphnia**: 11.044.
1907. Zur Theorie der Richtungsbewegungen niederer schwimmender Organismen. III. Über die Abhängigkeit gewisser heliotropischer Reaktionen von der inneren Reibung des Mediums sowie über die Wirkung »mechanischer Sensibilisatoren«. **Arch. ges. Physiol. Bd. 117. p. 384—408,** 1 fig.

4* **Thesing, C.** **53.24 Daphnia**: 14.65.1.
1906. Eibildung und geschlechtsbestimmende Ursachen bei den Daphniden. **Himmel und Erde Jahrg. 18. p. 465—469.**

5* **Retzius, Gustaf.** **53.24 Daphnia**: 14.8.
1906. Zur Kenntnis des Nervensystems der Daphniden. **Biol. Unters. N. F. Bd. 13. p. 107—112,** 1 Taf., 1 fig.

6* **Colledge, W. R.** **53.24 Daphnia** (94.3).
1907. Notes on an Apparently New Species of Hyaline *Daphnia*. **Proc. R. Soc. Queensland Vol. 20. p. 53—60,** 3 pls.

7* **Strohl, Johannes.** **53.24 Polyphemus**: 15.6.
1907. Die Biologie von *Polyphemus pediculus* und die Generationszyklen der Cladoceren. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 19—25.**

8* **Sars, G. O.** **53.24 Saycia** (94.5).
1904. On a Remarkable New Chydorid, *Saycia orbicularis* G. O. Sars, from Victoria, South Australia. **Arch. Math. Nat. Kristiania Bd. 26. No. 8.** 15 pp., 1 pl. [n. sp.]

9* **Zwack, Adolf.** **53.24 Simocephalus**: 14.78.
1907. Das Ephippium von *Simocephalus vetulus* Schoedler. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 86. p. 304—309,** 5 figg.

3610* **Müller, G. W.** **53.3** (26).
1906. Die Ostracoden der Siboga-Expedition. **Siboga Exped. Monogr. No. 30.** 40 pp., 9 Taf. [18 nn. spp. in: *Conchoecia* 2, *Cypridina* 2, *Pyrocypris* 7, *Codonocera* 5, *Crossophorus*, *Cylindroleberis*.]

11* **Vávra, W.** **53.3** (502).
1906. Ostracoden von Sumatra, Java, Siam, den Sandwich-Inseln und Japan. (Reise von Dr. Walter Volz.) **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 23. p. 413—438,** 2 Taf. [5 nn. spp. in: *Hungarocypris* n. g., *Cyprinotus*, *Stenocypris*, *Cypridella*, *Limnicythere*.]

12* **Cushman, Joseph A.** **53.3** (74.4).
1907. Ostracoda from Southeastern Massachusetts. **Amer. Natural. Vol. 41. p. 35—39.**

13* **Juday, Chauncey.** **53.3** (79.4).
1907. Ostracoda of the San Diego Region. II. Littoral Forms. **Univ. California Publ. Zool. Vol. 3. p. 135—156,** 3 pls. [5 nn. spp. in: *Paracytheroma* n. g., *Philomedes* 2, *Pleoschisma*, *Rutiderma*.]

14* **Müller, G. W.** **53.3** (922).
1906. Ostracoden aus Java. Gesammelt von Prof. K. Kraepelin. **Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg. 23. p. 139—142,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *Cypris*, *Cypria*.]

3615* **Méhes, Gyula.** **53.3 Cypridae** (118).
1907. Adatok Magyarország Pliocen ostracodáinak ismeretéhez. I. Az alsó-pannoniai emelet Cypridaii. **Földt. Közlöny Köt. 37. p. 429—467,**

4 tab., 6 figg. — Beiträge zur Kenntnis der pliozänen Ostrakoden Ungarns. I. Die Cypridaeen der unterpannonischen Stufe. **p. 495—536**, 1 Taf., 6 figg. [10 nn. spp. in: *Cypris*, *Aglaia* 3, *Iliocypris*, *Candona* 5 (1 n. var.). 1 n. var in *Herpetocypris*.]

3616* **Ramsch, Alfred.** **53.3 Cypridina**: 14.65.
1906. Die weiblichen Geschlechtsorgane von *Cypridina mediterranea* Costa. **Arb. zool. Inst. Wien T. 16. p. 383—398**, 1 Taf.

17* **Chapman, F.** **53.3 Cypridina** (94.5).
1907. Description of a New Species of *Cypridina* from Hobson's Bay, Melbourne. **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 19. p. 28—32**, 1 pl. [*C. thielei*.]

18* **Masi, Luigi.** **53.3 Ilyocyprinae.**
1906/07. Contributo alla sistematica delle »Ilyocyprinae«. **Boll. Soc. zool. ital.** (2) **Vol. 7. p. 133—146, 249—268**, 2 figg. [*Ilyocyprois* n. g. pro *Ilyocypris gibba* var. *tuberculata*.] — **Vol. 8. p. 55—57**, 2 tav.

19* **Wolf, Eugen.** **53.4**: 15.6.
1905. Die Fortpflanzungsverhältnisse unserer einheimischen Copepoden. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 22. p. 101—280**, 2 Taf., 1 fig. [2 nn. spp. in: *Cyclops* (1 n. var.), *Canthocamptus*.]

20* **Steuer, Adolf.** **53.4** (26).
1907. Copepoden der Valdivia-Expedition. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 897—902**, 2 figg., 1 Kart.

3621* **Sars, G. O.** **53.4** (26.1).
1907. Notes supplémentaires sur les Calanoïdés de la Princesse-Alice. **Bull. Inst. océanogr. No. 101.** 27 pp. [32 nn. spp. in: *Paracalanus*, *Spinocalanus* 2, *Monacilla*, *Chiridius*, *Chiridiella* n. g. 2, *Bradyetes*, *Gaidius*, *Gaëtanius*, *Undeuchaeta* 2, *Euchaeta* 2, *Xanthocalanus* 2, *Cephalophanes* n. g., *Amallophora*, *Lucicutia*, *Mesorhabdus* 2, *Haloptilus*, *Augaptilus* 5, *Pseudaugaptilus* n. g., *Pontoptilus* 2, *Phyllopus*, *Bathypontia*. *Heteramalia* n. g. pro *Amallophora dubia*.]

22* **van Douwe, Carl.** **53.4** (403).
1905. Copepoden von Transkaukasien, Transkaspien und Turkestan. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Copepodenfauna salzhaltiger Binnengewässer. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 22. p. 679—700**, 1 Taf.

23* **Scott, Thomas.** **53.4** (41).
1907. Some Additional Notes on Copepoda from the Scottish Seas. **25th ann. Rep. Fish Board Scotland Pt. 3. p. 209—220**, 3 pls. [2 nn. spp. in *Nogagus*.]

24* **Pearson, Joseph.** **53.4** (41.5).
1907. A List of the Marine Copepoda of Ireland. Part II. Pelagic Species. **Rep. Sea Inland Fish. Ireland 1905. Pt. 2. p. 106—149.**

25* **v. Daday, E.** **53.4** (502).
1906. Untersuchungen über die Copepodenfauna von Hinterindien, Sumatra und Java, nebst einem Beitrag zur Copepodenkenntnis der Hawaii-Inseln. (Reise von Dr. Walter Volz.) **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 24. p. 175—206**, 3 Taf. [3 nn. spp. in: *Cyclops*, *Nitocra*, *Diaptomus*.]

3626* **Cleve, P. T.** **53.4** (68.7).
1905. The Plankton of the South African Seas. **Marine Investig. South**

Africa Dept. Agric. Vol. 3. p. 177—210, 6 pls. [6 nn. spp. in: *Candacia* 2, *Euchaeta*, *Lucicutia* 2, *Scolecithricella*.]

3627* **Esterly, Calvin Olin.** 53.4 (79.4).
1906. Additions to the Copepod Fauna of the San Diego Region. Univ. California Publ. Zool. Vol. 3. p. 53—92, 6 pls. [18 nn. spp. in: *Spinocalanus*, *Gaetanus* 3, *Euchaeta* 5, *Scolecithrix*, *Xanthocalanus*, *Metridia* 2, *Disseta*, *Augaptilus*, *Arietellus*, *Labidocera*, *Pontellopsis*.]

28* **Esterly, C. O.** 53.4 Cyclops: 11.044.
1907. The Reactions of *Cyclops* to Light and to Gravity. Amer. Journ. Physiol. Vol. 18. p. 47—57. [Neutral to artificial lights of low intensity, negative to light of high intensities. Animals, which ordinarily are positively geotropic become negatively geotropic in darkness.]

29* **Lerat, Paul.** 53.4 Cyclops: 13.11.
1905. Les phénomènes de maturation dans l'ovogénèse et la spermatogénèse du *Cyclops strenuus*. La Cellule T. 22. p. 161—198, 4 pls.

30* **Braun, Hermann.** 53.4 Cyclops: 13.11.
1907. Über die specifischen Chromosomenzahlen in der Gattung *Cyclops*. Zool. Anz. Bd. 32. p. 407—412, 7 figg.

31* **Brehm, V.** 53.4 Diaptomus (43.61).
1907. Über das Vorkommen von *Diaptomus tatricus* Wierz. in den Ostalpen und über *kupelwieseri* nov. sp. Zool. Anz. Bd. 31. p. 319—328, 2 figg.

32* **Gjorgjewič, Žiwoin.** 53.4 Diaptomus (497).
1907. Ein Beitrag zur Kenntnis der Diaptomiden Serbiens. Zool. Anz. Bd. 32. p. 201—207, 9 figg. [2 nn. spp.]

3633* **Marsh, Dwight.** 53.4 Diaptomus (7).
1907. A Revision of the North American Species of *Diaptomus*. Trans. Wisconsin Acad. Sc. Vol. 15. p. 381—516, 14 pls. [8 nn. spp.]

34* **McClendon, J. F.** 53.45: 13.
1907. On the Development of Parasitic Copepods. Part II. Biol. Bull. Vol. 12. p. 53—88, 4 pls., 1 fig.

35* **McClendon, J. F.** 53.45: 13.1.
1906. On the Development of Parasitic Copepods. Biol. Bull. Vol. 12. p. 37—52, 1 pl., 3 figg.

36* **Wilson, Charles Branch.** 53.45 Argulus (73).
1907. Additional Notes on the Development of the Argulidae, with Description of a New Species. Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 32. p. 411—424, 4 pls. [*Argulus appendiculosus* n. sp.]

37* **Wilson, Charles Branch.** 53.45 Caligidae (7).
1907. North American Parasitic Copepods belonging to the Family Caligidae. Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 31. p. 669—720, 6 pls., 19 figg. [*Dysgamus ariommus* n. sp. Trebinae, Euryphorinae nn. subfam.] — Vol. 33. p. 323—490, 26 pls., 18 figg. [*Echthrogaleus torpedinis* n. sp. *Pholidopus* n. nom. pro *Lepidopus* Dana non Gouan, *Prosaetes* pro *Siasiotes* Wright non Jan.]

3638* **Baudouin, Marcel.** 53.45 Lernaeenicus: 16.9: 7.55.
1907. Du mode d'attaque de la Sardine (*Clupea pilchardus* W.) par un Copépode parasite le *Lernaeenicus sardinae* M. B., en Vendée. Bull. Soc. Sc. nat. Ouest Nantes Ann. 17. p. 97—114, 6 figg.

3639* **Goggio, Empedocle.** **53.45 Lernanthropus** (26.2).
1906. Intorno al genere *Lernanthropus* De Blainv. (*Epachthes* v. Nordm.) con descrizione di tre specie non descritte. **Atti Soc. toscana Sc. nat. Mem. Vol. 22. p. 134—148,** 1 tav. [2 Richiardi].

40* **Quidor, A.** **53.45 Mesoglicola:** 16.9 : 36.5.
1906. Sur *Mesoglicola delagei* (n. g., n. s.) parasite de *Corynactis viridis.* **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 613—615.**

41* **Pesta, Otto.** **53.45 Mytilicola:** 13.4.
1907. Die Metamorphose von *Mytilicola intestinalis* Steuer. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 88. p. 78—98,** 1 Taf.

42* **Hérouard, E.** **53.45 Philichthys** (44.11).
1906. Sur un nouveau Copépode parasite d'*Amphiura squammata.* **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 1287—1289,** 3 figg. [*Philichthys amphiurae* n. sp.]

43* **Smith, Geoffrey.** **53.5** : 16.9 : 53.84.
1906. Rhizocephala. **Fauna Flora Golf Neapel Jahrg. 21. No. 29.** VIII. 122 pp., 8 Taf., 24 figg.

44* **de Alessandri, G.** **53.5** (118).
1907. Osservazioni sopra alcuni Cirripedi fossili della Francia. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 45. p. 251—291,** 1 tav., 1 fig. [*Balanus dollfusii* n. sp.]

45* **de Alessandri, G.** **53.5** (118).
1907. Observations sur les Cirrhipèdes fossiles de la France. **Feuille jeune Natural.** (4) **Ann. 37. p. 169—176, 193—197,** 4 figg.

3646* **Gruvel, A.** **53.5** (26).
1907. Note préliminaire sur les Cirrhipèdes operculés recueillis par l'expédition sudpolaire allemande du »Gauss«. **Bull. Soc. zool. France T. 32. p. 104—106.** [*Elminius cristallinus* n. sp.]

47* **Gruvel, A.** **53.5** (26).
1907. Note préliminaire sur les Cirrhipèdes pédonculés recueillis par l'expédition antarctique allemande du »Gauss«. **Bull. Soc. zool. France T. 32. p. 157—162.** [4 nn. spp. in: *Scalpellum* 4.]

48* **Gruvel, A.** **53.5** (26).
1907. Etude des Cirrhipèdes du Musée de Cambridge. **Bull. Soc. zool. France T. 32. p. 162—165.**

49* **Pilsbry, Henry A.** **53.5** (26).
1907. The Barnacles (Cirripedia) contained in the Collections of the U. S. National Museum. **Bull. U. S. nat. Mus. No. 60.** 122 pp., 11 pls., 36 figg. [41 nn. spp. in: *Scalpellum* 29 (6 nn. subspp.), *Poecilasma* (3 nn. subspp.), *Megalasma* 3 (1 n. subsp.), *Octolasmis* 2, *Heteralepas* n. g. *Alepas*, *Verruca* 4 (1 n. subsp.), *Glyptelasma* n. subg. *Holoscalpellum*, *Neoscalpellum* nn. sect.]

50* **Pilsbry, Henry A.** **53.5** (26.5).
1907. Notes on some Pacific Cirripedes. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 59. p. 360—362,** 1 pl. [3 nn. spp. in: *Scalpellum* 2 (1 n. subsp.), *Balanus.*]

3651* **Annandale, N.** **53.5** (54.87).
1906. Stalked Barnacles (Cirripedia pedunculata) in the Colombo Museum. **Spolia Zeylanica Vol. 3. p. 193—195,** 1 fig. [*Dichelaspis tenuivalvata* n. sp.]

3652* **Gruvel, A.** **53.5** (59.1).
1907. Cirrhipèdes operculés de l'Indian Museum de Calcutta. **Mem. Asiat. Soc. Bengal Vol. 2. p. 1—10,** 2 pls. [6 nn. spp. in: *Verruca* 4, *Balanus*, *Pyrgopsis* n. g.]

53* **Gruvel, A.** **53.5** (6).
1906. Mission des pêcheries de la côte occidentale d'Afrique. IV. Thécostracés ou Cirrhipèdes. **Actes Soc. Linn. Bordeaux Vol. 61. p. 181—184.**

54* **Hoek, P. P. C.** **53.5** (91).
1907. The Cirripedia of the Siboga Expedition. **Siboga Exped. Monogr. No. 31a,** 127 pp., 10 pls. [47 nn. spp. in: *Poecilasma* 3, *Dichelaspis* 4, *Megalasma*, *Alepas* 5, *Microlepas* n. g., *Ibla*, *Scalpellum* 32 (2 nn. varr.), *Lithotrya*.]

55* **Berndt, Wilhelm.** **53.5 Acrothoracica.**
1907. Über das System der Acrothoracica. **Arch. Naturg. Jahrg. 73. Bd. 1. p. 287—289.** [2 nn. spp. in: *Cryptophialus* (1 n. subsp.). Pygophora, Apygophora nn. subord. Cryptophialidae, Kochlorinidae nn. fam.]

56* **Annandale, N.** **53.5 Conchoderma** (54.87).
1906. Note on a Rare Indo-Pacific Barnacle. **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 2. p. 207—208,** 2 figg. [*Conchoderma hunteri*.]

57* **Berndt, Wilhelm.** **53.5 Cryptophialus** (83).
1906. Studien an bohrenden Cirripedien. (Ordnung Acrothoracica Gruvel, Abdominalia Darwin). **Arch. Biontol. Bd. 1. p. 163—210,** 4 Taf. [*Cryptophialus minutus striatus* n. subsp.]

58* **Annandale, A.** **53.5 Dichelaspis**: 16.9 : 53.72.
1907. A Second Species of *Dichelaspis* from *Bathynomus giganteus*. **Rec. Indian Mus. Vol. 1. p. 279—280.**

3659* **Pilsbry, Henry A.** **53.5 Megalasma.**
1907. Notes on the Cirripède Genus *Megalasma*. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 59. p. 408—416,** 1 pl., 7 figg.

60* **Potts, F. A.** **53.5 Peltogaster**: 16.9 : 53.841.
1906. The Modification of the Sexual Characters of the Hermit Crab caused by the Parasite *Peltogaster* (Castration parasitaire of Giard). **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 50. p. 599—621,** 2 pls.

61* **Annandale, N.** **53.5 Poecilasma** (26.7).
1907. Two Barnacles New to Indian Seas. **Rec. Indian Mus. Vol. 1. p. 81.**

62* **Gruvel, A.** **53.5 Pyrgopsis** (54.1).
1906. Sur une forme nouvelle de Cirrhipède operculé (*Pyrgopsis annandalei* n. g., n. sp.). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 142. p. 1558—1559.**

63* **Smith, Geoffrey.** **53.5 Sacculina**: 16.9 : 53.842.
1907. The Fixation of the Cypris Larva of *Sacculina carcini* (Thompson) upon its Host, *Carcinus maenas*. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 51. p. 625—632,** 6 figg.

64* **Samter, M., und W. Weltner.** **53.6**: 07.
1906. Fang und Konservierung der relikten Krebse. **Arch. Nat. Jahrg. 72. Bd. 1. p. 311—322,** 2 Taf.

3665* **Stebbing, Thomas R. R.** **53.6** (54.87).
1904. Gregarious Crustacea from Ceylon. **Spolia Zeylanica Vol. 2. p. 1—29,** 6 pls. [6 nn. spp. in: *Baruna* n. g., *Tanais*, *Cyathura*, *Cirolana*, *Melita*, *Corophium*.]

3666* **Merrill, F. J. H.** 53.6 (74.7).
1905. Higher Crustacea of New York City. **Bull. N. Y. State Mus. No. 91.** — 58th **ann. Rep. N. Y. State Mus. Vol. 4. p. 117—189,** 59 figg.

67* **Chilton, Charles.** 53.6 (931).
1906. Note on Some Crustacea from the Freshwater Lakes of New Zealand. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 702—705.**

68* **Chilton, Charles.** 53.6 (931).
1906. Report of some Crustacea Dredged off the Coast of Auckland. **Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 38. p. 265—269.**

69* **Chilton, Charles.** 53.6 (939).
1906. List of Crustacea from the Chatham Islands. **Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 38. p. 269—273.**

70* **Nobili, Giuseppe.** 53.6 (96.3).
1907. Ricerche sui crostacei della Polinesia. Decapodi, Stomatopodi, Anisopodi, Isopodi. **Mem. R. Accad. Sc. Torino (2) T. 57. p. 351—430,** 3 tav. [2 nn. spp. in *Apseudes*, *Stenetrium*, *Bagatus*.]

71* **Walker, A. O.** 53.71 (26.9).
1907. Crustacea. III. Amphipoda. **Nation. Antarctic Exped. Nat. Hist. Vol. 3.** 38 pp. 14 pls. [Sebidae n. fam.]

72* **Tattersall, W. M.** 53.71 (41.5).
1907. The Marine Fauna of the Coast of Ireland Part VIII. Pelagic Amphipoda of the Irish Atlantic Slope. **Rep. Sea Inland Fish. Ireland 1905. Pt. 2. p. 63—99,** 5 pls. [4 nn. spp. in: *Scina* 2, *Metacyphocaris* n. g., *Crybelocephalus* n. g.]

3673* **Weckel, Ada L.** 53.71 (7).
1907. The Fresh-Water Amphipoda of North America. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 32. p. 25—58,** 15 figg. [2 nn. spp. in *Gammarus*.]

74* **Chevreux, Ed.** 53.71 (96.3).
1907. Diagnoses d'Amphipodes nouveaux recueillis dans les possessions françaises de l'Océanie, par M. L. Seurat, Directeur du laboratoire de recherches biologiques de Rikitea. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 412—417.** [9 nn. spp. in: *Stenothoe*, *Lilljeborgia*, *Elasmopus*, *Hyale* 3, *Xenocheira*, *Grubia*.]

75* **von der Brüggen, Ernst.** 53.71 (98).
1907. Zoologische Ergebnisse der Russischen Expeditionen nach Spitzbergen. **Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St. Pétersbourg T. 11. p. 214—224,** 1 Kart., 9 figg. [2 nn. spp. in: *Metopa*, *Maera*.]

76* **Chevreux, E.** 53.71 (99).
1906. Expédition antarctique française (1903—1905) commandée par le Dr. Jean Charcot, Sciences naturelles: Documents scientifiques. Crustacés Amphipodes. Paris, Masson et Cie, 4⁰ 100 pp., 56 figg. [6 nn. spp. in: *Andaniotes*, *Eusirus*, *Djerboa* n. g., *Atyloides*, *Jassa*. *Waldeckia* n. g. pro *Charcotia obesa*.]

3677* **Vejdovský, Fr.** 53.71 Bathyonyx: 14.84.
1907. On Some Freshwater Amphipods: The Reduction of the Eye in a New Gammarid from Ireland. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 20. p. 227—244,** 2 pls. (Translated by D. J. Scourfield from Sitz.-Ber. böhm. Ges. Wiss.) — Note by Wm. F. de Vismes Kane **p. 244—245.**

3678* **Bruntz, L.** **53.71 Caprella**: 14.77.
1906. La véritable nature des »Frontaldrüsen« des Caprellides. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 539—541.**

79* **Patience, Alexander.** **53.71 Dexamine.**
1908. Some Notes Concerning the Male of *Dexamine thea* Boeck. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 1. p. 117—122,** 1 pl.

80* **Bruntz, L.** **53.71 Gammaridae**: 14.4.
1906. Sur l'existence de formations lymphoïdes globuligènes chez les Gammarides. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 1256—1257.** [Histologie.]

81* **Ostwald, Wolfgang.** **53.71 Gammarus**: 11.044.
1907. Über die Beziehungen zwischen Adsorption und Giftigkeit von Salzlösungen für Süßwassertiere (*Gammarus*). **Arch. ges. Physiol. Bd. 120. p. 19—30,** 1 fig.

82* **Meek, A.** **53.71 Gammarus**: 15.
1903. A Strange Habitat for *Gammarus duebeni*. **Rep. Northumberland Sea Fish. Comm. 1903. p. 51—53.**

83* **Haeckel, Karl.** **53.71 Niphargus** (43.15).
1907. *Niphargus aquilex* im Odergebiet. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 430—431.**

84* **Chevreux, Ed.** **53.71 Orchomenella** (26.8).
1907. *Orchomenella lobata* nouvelle espèce d'Amphipode des régions arctiques. **Bull. Inst. océanogr. No. 96.** 6 pp., 3 figg.

85* **Chilton, Charles.** **53.71 Phreatogammarus** (931).
1907. A New Freshwater Gammarid from New Zealand. **Ann. Mag. Nat. Hist. (7) Vol. 19. p. 388—390,** 1 pl. [*Phreatogammarus propinquus* n. sp.]

3686* **Woltereck, R.** **53.71 Prolanceola** (26.7).
1907. Siebente Mitteilung über die Valdivia-Hyperiden. **Zool. Anz Bd. 31. p. 129—132,** 2 figg.

87* **Stebbing, Thomas R. R.** **53.71 Quadrivisio** (54.1).
1907. The Fauna of Brackish Ponds at Port Canning, Lower Bengal. Part V. — Description of a New Genus of Amphipoda, and Description of the Typical Species. **Rec. Indian Mus. Vol. 1. p. 159—162,** 1 pl. [*Quadrivisio* n. g. *bengalensis* n. sp.]

88* **Schäferna Karel.** **53.71 Typhlogammarus** (497).
1907. Über eine neue blinde Gammaridenart aus Montenegro. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 185—197,** 11 figg. [*Typhlogammarus* n. g. *mrázeki* n. sp.]

89* **Caullery, Maurice.** **53.72**: 16.9: 53.5.
1907. Sur les Liriopsidae, Crustacés Isopodes (Epicarides), parasites des Rhizocéphales. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 144 p. 100—102.**

90* **Tattersall, W. M.** **53.72** (41.5).
1905. The Marine Fauna of the Coast of Ireland. Part V. Isopoda. **Fisheries Ireland scient. Invest. 1904. No. 2. Pt. 5.** 90 pp., 11 pls., 2 maps. [3 nn. spp. in: *Munnopsis*, *Eurycope*, *Scyracepon* n. g. Anciniidae n. fam.]

91* **Cummings, Bruce F.** **53.72** (42.35).
1907. Notes on Terrestrial Isopods from North Devon. **Zoologist (4) Vol. 11. p. 465—470.**

3692* **Bagnall, Richard S.** **53.72** (493).
1907. On some Terrestrial Isopod Crustacea New to the Fauna of Belgium. **Ann. Soc. zool. malacol. Belgique T. 42. p. 263—266.**

3693* **Carl, J.** **53.72**(494).
1907. Les Isopodes de la Suisse. **Arch. Sc. phys. nat. Genève** (4) **T. 22. p. 408—411.**

94* **Ohlin, Axel.** **53.72**(8).
1907. Isopoda from Tierra del Fuego and Patagonia. **Svensk. Exped. Magellansländ. Bd. 2. p. 261—306,** 6 pls. [10 nn. spp. in: *Astacilla* 2, *Arcturus* 2, *Pseudidothea* n. g., *Macrochiridothea* n. g. 2, *Edotia* 2, *Erichsonia*. Pseudidotheidae n. fam.]

95* **Dollfus, A.** **53.72**(91).
1907. Isopodes terrestres des Indes néerlandaises recueillis par M. le professeur Max Weber et par MM. les docteurs Fritz et Paul Sarasin (de Bâle). **Zool. Ergebn. Reise Niederl. Ostindien Bd. 4. p. 357—382,** 3 pls., 29 figg. [29 nn. spp. in: *Armadillo* 9, *Toradjia* n. g. 3, *Mesarmadillo* 3, *Periscyphus*, *Porcellio* 3, *Alloniscus* 3, *Philoscia* 7.]

96* **Chittenden, F. H.** **53.72 Armadillidium**:16.5.
1907. Some Miscellaneous Results of the Work of the Bureau of Entomology—IX. **U. S. Dept. Agric. Div. Entom. Bull. No. 66. p. 16—22,** 1 fig.

97* **Pierce, W. Dwight.** **53.72 Armadillidium**:16.5.
1907. Some Miscellaneous Results etc. Notes on the Economic Importance of Sowbugs. **U. S. Dept. Agric. Div. Entom. Bull. No. 64. p. 15—22,** 1 fig.

98* **Verhoeff, Karl W.** **53.72 Armadillidium**(403).
1907. Über paläarktische Isopoden. 9. Aufsatz: Neuer Beitrag zur Kenntnis der Gattung *Armadillidium*. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 457—505.** [19 nn. spp. 3 nn. varr.]

3699* **Zuelzer, Margarete.** **53.72 Asellus**:11.69.
1907. Über den Einfluß der Regeneration auf die Wachstumsgeschwindigkeit. (Vorläufige Mitteilung.) **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1907. p. 283—284.** [Häutungsbeschleunigung während Regenerationsperiode.]

3700* **Nobili, Giuseppe.** **53.72 Bopyridae** (63).
1906. Nuovi Bopiridi. **Atti Accad. Sc. Torino Vol. 41. p. 1098—1113,** 1 tav. [6 nn. spp. in: *Epipenaeon* n. g., *Orbione*, *Cardiocepon* n. g., *Aporobopyrus* n. g., *Aporobopyroides* n. g., *Upogebiophilus* n. g.]

1* **Richardson, Harriet.** **53.72 Eubelidae** (66.6).
1907. Terrestrial Isopods of the Family Eubelidae, Collected in Siberia by Dr. O. F. Cook. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 50. p. 219—247,** 57 figg. [11 nn. spp. in: *Mesarmadillo* 5, *Periscyphops* 2, *Ethelum* 3, *Ethelumoris* n. g.]

2* **Giard, Alfred.** **53.72 Grapsicepon**:16.9:53.842.
1906. Sur le *Grapsicepon typus* Duvernoy, parasite de *Grapsus strigosus* Herbst. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 704—706.**

3* **von Ebner, V.** **53.72 Helleria** (44.94).
1907. Bemerkungen über die Oniscide *Helleria* (*Syspastus*) *brevicornis*. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 893—897.**

3704* **Gadzikiewicz, Witold.** **53.72 Idothea**:11.5.
1907. Die Größenvariation von *Idothea tricuspidata*. **Biol. Centralbl. Bd. 27. p. 505—508,** 1 fig.

3705* **Hewitt, C. Gordon.** **53.72 Ligia:14.**
1907. L. M. B. C. Memoirs. No. XIV. *Ligia.* **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 21. p. 65—100,** 4 pls.

6* **Ellis, Max M.** **53.72 Mancasellus: 11.69.**
1907. The Influence of the Amount of Injury upon the Rate and Amount of Regeneration in *Mancasellus macrourus* (Garman). **Biol. Bull. Vol. 13. p. 107—113.**

7* **Chilton, Charles.** **53.72 Metoponorthus** (931).
1906. Note on the Occurrence of *Metoponorthus pruinosus* Brandt, in New Zealand. **Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 38. p. 64—65.**

8* **Chilton, Charles.** **53.72 Phreatoicus** (931).
1906. Description of a Species of *Phreatoicus* from the Surface Waters of New Zealand. **Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 38. p. 274—276.** [*Ph. kirki* n. sp. 1 n. var.]

9* **Klintz, Josef H.** **53.72 Porcellio: 11.69.**
1907. Regeneration der Antenne bei der Kellerassel (*Porcellio scaber* Latr.). **Arch. Entw.-Mech. Bd. 23. p. 552—559,** 1 Taf.

10* **Richardson, Harriet.** **53.72 Sphaerarmadillo** (728).
1907. A New Terrestrial Isopod from Guatemala, the Type of a New Genus. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 32. p. 447—450,** 7 figg. [*Sphaerarmadillo* n. g. *schwarzi* n. sp.]

11* **Racovitza, Emile G.** **53.72 Spelaeoniscus: (24:65).**
1907. *Spelaeoniscus debrugei* n. g., n. sp. Isopode terrestre cavernicole d'Algérie. (Note préliminaire.) **Arch. Zool. expér. (4) Vol. 7. p. LXIX—LXXV,** 9 figg.

3712* **Annandale, N.** **53.72 Tachaea: 16.9:34.3.**
1907. The Hosts of *Tachaea spongillicola* Stebbing. **Rec. Indian Mus. Vol. 1. p. 279.**

13* **Stebbing, T. R. R.** **53.72 Tachaea** (54.1).
1907. A Freshwater Isopod from Calcutta. **Journ. Linn. Soc. London Zool. Vol. 30. p. 39—42,** 1 pl.

14* **Patience, Alexander.** **53.72 Trichoniscus** (41.4).
1907. On a New British Terrestrial Isopod. **Journ. Linn. Soc. London Zool. Vol. 30. p. 42—44,** 1 pl. [*Trichoniscus stebbingi* n. sp.]

15* **Patience, Alexander.** **53.72 Trichoniscus** (41.4).
1907. On a New British Terrestrial Isopod. **Ann. Scott. nat. Hist. 1907. p. 85—88,** 1 pl. [*Trichoniscus spinosus* n. sp.]

16* **Bagnall, Richard S.** **53.72 Trichoniscus** (42.81).
1906. *Trichoniscus pygmaeus* G. O. Sars, a Woodlouse New to the British Fauna. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 18. p. 474.**

17* **Nobili, G.** **53.8** (26.75).
1906. Faune carcinologique de la Mer Rouge. Décapodes et Stomatopodes. **Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 4. p. 1—347,** 11 pls., 12 figg. [1 n. var. in: *Latreutes. Pinnoteres borradailei* n. nom. pro *P. tenuipes* Borr. non Bürg.]

3718* **Sandman, J. Alb.** **53.8** (47.1).
1905. Tvenne nykomlingar till vår krustacéfauna. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 31. p. 56—58.**

3719* **Nobili, G.** **53.8**(5).
1906. Mission J. Bonnier et Ch. Pérez (Golfe Persique 1901). Crustacés Décapodes et Stomatopodes. **Bull. scient. France Belgique T. 40. p. 13—159,** 6 pls., 3 figg. [2 nn. spp. in: *Synalpheus*, *Retrocaris*. 2 nn. varr. in: *Paguristes*, *Ocypoda*. *Periclimenes brevinaris* n. nom. pro *P. borradailei* Nobili non Rathbun.]

20* **de Man, J. G.** **53.8**(5).
1907. On a Collection of Crustacea, Decapoda and Stomatopoda, chiefly from the Inland Sea of Japan; with Descriptions of New Species. **Trans. Linn. Soc. London (2) Vol. 9. p. 387—454,** 3 pls. [*Parapotamon* n. subg.]

21* **Bouvier, E. L.** **53.8**(66.99).
1906. Sur une petite collection de Crustacés (Décapodes et Stomatopodes) recueillis par M. Charles Gravier à l'île San Thomé (Afrique occidentale). **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 491—499.** [*Pachycheles ornatus* n. sp.]

22* **Calman, W. T.** **53.81**(26.9).
1907. Crustacea. II.-Cumacea. **Nation. Antarctic Exped. Nat. Hist. Vol. 2.** 6 pp., 1 pl., 4 figg. [3 nn. spp. in: *Leucon*, *Eudorella*, *Cumella*. 1 n. var. in *Campylaspis*.]

23* **Zimmer, C.** **53.81**(26.9).
1907. Neue Cumaceen aus den Familien Diastylidae und Leuconidae von der Deutschen und Schwedischen Südpolar-Expedition. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 220—229,** 3 figg. [10 nn. spp. in: *Diastylis* 2, *Leptostylis* 2, *Diastylopsis*, *Leucon* 3, *Eudorella* 2.]

3724* **Zimmer, Carl.** **53.81**(26.9).
1907. Neue Cumaceen von der Deutschen und der Schwedischen Südpolarexpedition aus den Familien der Cumiden, Vauntompsoniiden. Nannastaciden und Lampropiden. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 367—374.** [8 nn. spp. in: *Cyclaspis* 2, *Gaussicuma* n. g., *Cumella*, *Campylaspis*, *Procampylaspis*, *Paralamprops*, *Platyaspis*.]

25* **Calman, W. T.** **53.81**(41.5).
1905. The Marine Fauna of the West Coast of Ireland. Part IV. Cumacea. **Fisheries Ireland scient. Invest. 1904. No. 1. Pt. 4.** 52 pp., 5 pls. [9 nn. spp. in: *Leucon*, *Cumella*, *Nannastacus*, *Cumellopsis* n. g., *Platycuma* n. g., *Campylaspis*, *Ceratocuma* n. g., *Platyaspis*, *Diastylis*. Ceratocumidae n. fam.]

26* **Calman, W. T.** **53.81**(44).
1907. Sur quelques Cumacés des côtes de France. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 116—124,** 8 figg. [2 nn. spp. in: *Eocuma*, *Leptostylis*.]

27* **Calman, W. T.** **53.81**(59).
1907. On New or Rare Crustacea of the Order Cumacea from the Collection of the Copenhagen Museum. — Part I. The Families Bodotriidae, Vauntompsonidae, and Leuconidae. **Trans. zool. Soc. London Vol. 18. p. 1—58,** 9 pls. [24 nn. spp. in: *Bodotria* 4, *Cyclaspis* 9, *Eocuma* 4, *Zygosiphon* n. g., *Vauntompsonia*, *Leucon* (?), *Eudorellopsis*, *Heteroleucon* n. g., *Paraleucon* n. g., *Hemileucon* n. g.]

3728* **Calman, W. T.** **53.81**(91).
1905. The Cumacea of the Siboga Expedition. **Siboga Exped. Monogr.**

No. 36. 23 pp., 2 pls., 4 figg. [10 nn. spp. in: *Cyclaspis* 2, *Heterocuma*, *Bathycuma*, *Nannastacus* 3, *Pseudodiastylis* n. g., *Diastylis*, *Paradiastylis*.]

3729* **Borradaile, L. A.** **53.82** (26.7).
1907. The Percy Sladen Trust Expedition to the Indian Ocean in 1905, under the Leadership of Mr. J. Stanley Gardiner. No. XIII. — Stomatopoda from the Western Indian Ocean. **Trans. Linn. Soc. London** (2) **Vol. 12. p. 209—216,** 1 pl. [6 nn. spp. in: *Protosquilla*, *Odontodactylus*, *Erichthus* 2, *Alima* 2.]

30* **Bruntz, L.** **53.82 Squilla: 14.1.**
1906. Un organe globuligène chez les Stomatopodes. **Bull. Soc. Sc. Nancy** (3) **T. 7. p. 1—3.** [Nodules globuligènes, renfermant un nombre variable d'éléments cellulaires (globules) sont groupés autour (surtout au-dessous) de l'artère ventrale inférieure.]

31* **Illig, G.** **53.83** (26).
1906. Eine merkwürdige Gruppe unter den Kleinkrebsen des Weltmeeres. **Prometheus Jahrg. 17. p. 49—52, 74—77,** 12 figg. [Mysidae.]

32* **Tattersall, W. M.** **58.83** (41.96).
1907. Preliminary Diagnoses of Six New Mysidae from the West Coast of Ireland. **Ann. Mag. Nat. Hist.** (7) **Vol. 19 p. 106—118.** [6 nn. spp. in: *Metamblyops* n. g., *Dactylerythrops* 2, *Dactylamblyops* 2, *Bathymysis* n. g.]

33* **Vanhöffen, E.** **53.83** (98).
1907. Crustaceen aus dem kleinen Karajakfjord in West-Grönland. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 25. p. 507—524,** 3 Taf. [*Leptognathia hanseni* n. sp.]

3734* **Illig, G.** **53.83 Nematoscelis** (26).
1907. Bericht über die *Nematoscelis*-Arten der Deutschen Tiefsee-Expedition 1898—99. (Ein Beitrag zur Systematik der Gattung »*Nematoscelis*«.) **Zool. Anz. Bd. 32. p. 581—583.**

35* **Zimmer, Carl.** **53.83 Neomysis** (83).
1907. Schizopoden. **Ergebn. Hamburg. Magalhaens. Sammelr. Lief. 8. No. 2.** 5 pp., 1 Taf. [*Neomysis patagona* n. sp.]

36* **Trojan, Emanuel.** **53.83 Nyctiphanes: 14.98.**
1907. Zur Lichtentwicklung in den Photosphärien der Euphausien. **Arch. mikr. Anat. Bd. 70. p. 177—189,** 2 figg.

37* **Bouvier, E. L.** **53.83 Nyctiphanes** (26.1).
1907. A propos du *Nyctiphanes norvegica* M. Sars. **Bull. Soc. entom. France 1907. p. 183—184.**

38* **Woodward, Henry.** **53.83 Pygocephalus** (115).
1907. On the Genus *Pygocephalus* (Huxley), a Primitive Schizopod Crustacean, from the Coal-Measures. **Geol. Mag. N. S.** (5) **Vol. 4. p. 400—407,** 1 pl., 2 figg. [*P. parkeri* n. sp.]

39* **Borradaile, L. A.** **53.84.**
1907. On the Classification of the Decapod Crustaceans. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 19. p. 457—486.**

3740* **Piéron, Henri.** **53.84: 11.06.**
1907. L'autotomie volontaire des décapodes. Quelques idées et quelques faits. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63. p. 517—519.**

3741* **Cuénot, L.** 53.84:11.11.
1905. L'organe phagocytaire des Crustacés Décapodes. **Arch. zool. expér.** (4) **T. 3. p. 1—15,** 1 pl.

42* **Grobben, Karl.** 53.84:14.63.1.
1906. Zur Kenntnis der Dekapodenspermien. **Arb. zool. Inst. Wien T. 16. p. 399—406,** 1 Taf.

43* **Coutière H.** 53.84:16.1.
1907. Questionnaire relatif aux espèces comestibles de Crustacés. **Bull. Inst. océanogr. No. 98.** 8 pp.

44* **Bruntz, L.** 53.84:18.5.
1906. A propos de la structure histologique de l'organe globuligène des crustacés décapodes. **Arch. zool. expér.** (4) **T. 5. p. LIX—LXIV.**

45* **Szilády, Zoltan.** 53.84:19.
1905. A tizlábú rákok földrajzi elterjedése. **Rovart. Lapok. K. 12. p. 201—203.** (Die geographische Verbreitung der Decapoden.) [Nach A. Ortmann.]

46* **Stimpson, William.** 53.84(26).
1907. Report on the Crustacea (Brachyura and Anomura) Collected by the North Pacific Exploring Expedition, 1853—1856. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 49. No. 1717.** 240 pp., 26 pls. [9 nn. varr. in *Chlorodius.*]

47* **Kemp, Stanley W.** 53.84(26.1).
1907. Biscayan Plankton. Part XI. — Decapoda. **Trans. Linn. Soc. London** (2) **Vol. 10. p. 205—215,** 2 pls. — Note on Distribution, by G. Herbert Fowler, **p. 215—217.**

3748* **Bouvier, E. L.** 53.84(52.1).
1906. Sur un nouvelle collection de Crustacés décapodes rapportés du Japon par M. Harmand. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 480—485.** [2 nn. spp. in: *Caridina, Acanthophrys.*]

49* **Bouvier, E. L.** 53.84(6).
1906. Mission des pêcheries de la côte occidentale d'Afrique. VII. Crustacés Décapodes. **Actes Soc. Linn. Bordeaux Vol. 61. p. 198—200.** [*Paguristes mauritanicus* n. sp.]

50* **Nobili, Giuseppe.** 53.84(66.3).
1906. Decapodi della Guinea Spagnuola. **Mem. Soc. españ. Hist. nat. T. 1. p. 297—321,** 1 tav., 2 figg.

51* **Borradaile, L. A.** 53.84(69).
1907. The Percy Sladen Trust Expedition to the Indian Ocean in 1905, under the Leadership of Mr. J. Stanley Gardiner. No. III. — Land and Freshwater Decapoda. **Trans. Linn. Soc. London** (2) **Vol. 12. p. 63—68.**

52* **Manger.** 53.84(729.8).
1907. A Number of Crustacea from the West Indies. **Proc. S. London entom. nat. Hist. Soc. 1906/7. p. 64.**

53* **Grant, F. E.** 53.84(938).
1907. Decapod Crustacea from Norfolk Island. **Proc. Linn. Soc. New South Wales Vol. 32. p. 151—156,** 1 pl. [*Eriphia norfolkensis* n. sp.]

3754* **Baker, W. H.** 53.84(94.2).
1907. Notes on South Australian Decapod Crustacea Part V. **Trans. R. Soc. South Australia Vol. 31. p. 173—191,** 3 pls. [9 nn. spp. in: *Cyclo-*

xanthus, *Ceratoplax*, *Pinnoteres* 2, *Cryptodromia*, *Callianassa*, *Processa* 2, *Pontonia*.]

3755* **Birula, A.** **53.84** (98).
1907. Zoologische Ergebnisse der Russischen Expeditionen nach Spitzbergen. Crustacea-Decapoda. **Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St. Pétersbourg T. 11. p. 1—68,** 5 figg.

56* **Keeble, Frederick,** and **F. W. Gamble.** **53.841**:11.76.
1906. The Colour-Physiology of Higher Crustacea. Part III. **Phil. Trans. R. Soc. London Vol. 198. Ser. B. p. 1—16,** 2 pls. [Histology of chromatophores of *Hippolyte* and *Crangon*. Occurrence and movements of fat under the influence of light like that of the pigments in the chromatoph. of *Hippolyte varians*. Sympathetic coloration; e. g. out of 15 young colourless or pale lined *Hippolyte*, 12 became red after 2 days association with red-brown weed, 8 out of 12 became green on green weed in the same time.]

57* **Coutière, H.** **53.841**:13.41.
1907. Sur la durée de la vie larvaire des Eucyphotes. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 144. p. 1170—1172.**

58* **Coutière, H.** **53.841** (26.1).
1907. Sur quelques formes larvaires énigmatiques d'Eucyphotes, provenant des collections de S. A. S. le Prince de Monaco. **Bull. Inst. océanogr. No. 104.** 67 pp., 22 figg. [8 nn. spp. in: *Hoplocaricyphus*, *Pandacaricyphus*, *Icotopus* 2, *Kyptocaris*, *Oligocaris*, *Hectarthropus*, *Coronocaris*.]

59* **Calman, W. T.** **53.841** (26.9).
1907. Crustacea. I. Decapoda. **Nation. Antarctic Exped. Nat. Hist. Vol. 2.** 7 pp.

3760* **Coutière, H.** **53.841** (26.9).
1907. Sur quelques larves d'Eucyphotes provenant de l'expédition antarctique suédoise. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 407—412,** 3 figg. [3 nn. spp. in: *Anebocaris*, *Anisocaris*, *Retrocaris*.]

61* **Calman, W. T.** **53.841** (285:6).
1906. Zoological Results of the Third Tanganyika Expedition, conducted by Dr. W. A. Cunnington, 1904—1905. Report on the Macrurous Crustacea. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 187—206,** 4 pls. [10 nn. spp. in: *Limnocaridina* 6, *Caridella* n. g. 2, *Atyella* n. g. 2.]

62* **Bouvier, E. L.** **53.841** (85).
1907. Crustacés Décapodes nouveaux recueillis à Païta (Pérou) par M. le Dr. Rivet. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 113—116,** 3 figg. [*Xyphopeneus riveti* n. sp. 1 n. var. in *Isocheles*.]

63* **de Man, J. G.** **53.841** (91).
1907. Diagnoses of New Species of Macrurous Decapod Crustacea from the »Siboga-Expedition«. **Notes Leyden Mus. Vol. 29. p. 127—147.** [18 nn. spp. in: *Iconaxius* 2 (1 n. var.), *Metapeneus* 4, *Parapeneopsis*, *Trachypeneus*, *Atypopeneus*, *Solenocera* 2, *Haliporus* 2, *Sicyonia* 4, *Gennadas*.]

3764* **Kemp, Stanley W.** **53.841 Acanthephyra** (41.5).
1907. The Marine Fauna of the Coast of Ireland Part VII. On the Occurrence of the Genus *Acanthephyra* in Deep Water of the West Coast

of Ireland. **Rep. Sea Inland Fish. Ireland 1905. Pt. 2. p. 3—28,** 2 pls., 2 figg.

3765* **Andrews, E. A.** **53.841 Astacina: 13.**
1907. The Young of the Crayfishes *Astacus* and *Cambarus*. **Smithson. Contrib. Knowledge Vol. 35.** 79 pp., 10 pls., 1 fig.

66* **Becker von Loesecke, Grace.** **53.841 Astacus.**
1906. Der Flußkrebs. **Natur und Haus Jahrg. 15. p. 33—34,** 1 fig.

67* **Nusbaum, Jôsef.** **53.841 Astacus: 11.69.**
1907. Kleiner Beitrag zur atavistischen Regeneration der Scheren beim Flußkrebse. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 24. p. 124—130,** 2 figg.

68* **Chatanay, J.** **53.841 Astacus: 12.13.**
1907. Sur une anomalie remarquable du système artériel de l'Ecrevisse. **Bull. Soc. entom. France 1907. p. 319—320,** 1 fig.

69* **de Drouin de Bouville.** **53.841 Astacus: 16.1.**
1906. Les repeuplements en écrevisses. **Bull. Soc. Sc. Nancy (3) T. 7. p. 28—132,** 7 pls., 24 figg.

70* . . . **53.841 Astacus: 16.1.**
1907. Der Krebs. **Schweiz. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 15. p. 35—39, 72—73, 121—123,** 2 figg.; **p. 143—145, 177—179, 290—292.**

71* **Schmidt, Friedo.** **53.841 Astacus (43.53).**
1907. Über die Verbreitung des Flußkrebses sowie der sogenannten Krebsegel in der Umgebung von Osnabrück. Nebst Bemerkungen über die einzelnen Krebsegelarten selbst. **16. Jahresber. naturw. Ver. Osnabrück** 37 pp., 1 Kart.

3772* **Sars, G. O.** **53.841 Athanas: 14.98.**
1906. Postembryonal Development of *Athanas nitescens* Leach. **Arch. Math. Nat. Kristiana Bd. 27. No. 10.** 29 pp., 4 pls.

73* **Chilton, Charles.** **53.841 Callianassidae (931).**
1907. Notes on the Callianassidae of New Zealand. **Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 39. p. 456—464,** 1 pl.

74* **Bell, J. C.** **53.841 Cambarus: 11.85.**
1906. Reactions of the Crayfish to Sensory Stimuli. (Wellesley College Sc. Club.) **Science N. S. Vol. 23. p. 187.** [Negative phototropism. No evidence of hearing. Chemical sense — particularly on anterior appendages.]

75* **Andrews, E. A.** **53.841 Cambarus: 15.6.**
1907. The Attached Young of the Crayfish *Cambarus clarkii* and *Cambarus diogenes*. **Amer. Natural. Vol. 41. p. 253—271,** 1 pl.

76* **Ortmann, Arnold E.** **53.841 Cambarus (74.8).**
1907. The Crayfishes of the State of Pennsylvania. **Mem. Carnegie Mus. Pittsburgh Vol. 2. p. 343—533,** 7 pls. — (Rev. Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 19. p. 540—542.)

77* **Drzewina, Anna.** **53.841 Clibanarius: 11.044.**
1907. Les variations du signe du phototropisme chez les Pagures misanthropes. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 145. p. 1208—1209.**

3778* **Potts, F. A.** **53.841 Eupagurus: 11.56.**
1906. The Modification of the Sexual Characters of the Hermit Crab caused by the Parasite *Peltogaster* (Castration parasitaire of Giard.) **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 50. p. 599—621,** 2 pls.

3779* **Bouvier, E. L.** **53.841 Funchalia.**
1907. Sur la position zoologique, les affinités et le développement des Pénéides du genre *Funchalia* Johnson. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 144. p. 951—954.**

80* **Galloway, E. F.,** and **Herbert J. Fleure,** **53.841 Galatheidae: 15.**
1907. Notes on the Habits of Galatheidae. **Rep. 76th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 608—610.**

81* **Schütze, E.** **53.841 Glyphea (1162).**
1907. Einige *Glyphea*-Arten aus dem schwäbischen Jura. **Jahresh. Ver. vaterl. Naturk. Württemberg Jahrg. 63. p. 341—354,** 1 Taf. [3 nn. spp. 1 n. var.]

82* **Chilton, Chas.** **53.841 Grimothea: 15.**
1905. Note on the Function of the Last Pair of Thoracic Legs in the Whale-feed (*Grimothea gregaria*). **Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 36. p. 320—322,** 1 pl. [Serves to clean the carapace, the eyes etc.]

83* **Hadley, Philipp B.** **53.841 Homarus: 11.044.**
1906. Observations on Some Influences of Light upon the Larval and Early Adolescent Stages of the American Lobster. Preliminary Report. (Spec. Pap. No. 25.) **36th Ann. Rep. Comm. Inland Fish Rhode Island p. 237—257,** 3 pls.

84* **Hadley, P. B.** **53.841 Homarus: 11.044.**
1906. The Relation of Optical Stimuli to Rheotaxis in the American Lobster, *Homarus americanus*. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 17. p. 326—343,** 2 figg.

3785* **Hadley, Philip B.** **53.841 Homarus: 11.044.**
1907. Galvanotaxis in Larvae of the American Lobster (*Homarus americanus*). **Amer. Journ. Physiol. Vol. 19. p. 39—52,** 5 figg.

86* **Emmel, Victor E.** **53.841 Homarus: 11.69.**
1906. The Relation of Regeneration to the Molting Process in the Lobster. (Spec. Pap. No. 27.) **36th ann. Rep. Comm. Inland Fish Rhode Island p. 258—313,** 2 pls., 3 charts.

87* **Emmel, Victor E.** **53.841 Homarus: 11.69.**
1906. The Regeneration of Two »Crusher-Claws« following the Amputation of the Normal Asymmetrical Chelae of the Lobster (*Homarus americanus*). **Arch. Entw.-Mech. Bd. 22. p. 542—552,** 1 pl.

88* **Hadley, Philip B.** **53.841 Homarus: 11.856.**
1905. Phototropism in the Larval and Early Adolescent Stages of *Homarus americanus*. **Science N. S. Vol. 22. p. 675—678.** [Negative or positive depending on various conditions.]

89* **Calman, W. T.** **53.841 Homarus: 14.98.**
1906. Photograph of a Lobster. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 633—634,** 1 fig. [With symmetrically developed chelae.]

90* **Mead, A. D.** **53.841 Homarus: 16.1.**
1905. The Problem of Lobster Culture. (Contrib. anat. Lab. Brown Univ. Vol. 4. No. 3.) **Proc. amer. Fish. Soc. 1905. p. 156—166,** 3 figg.

3791* **Barnes, Earnest W.** **53.841 Homarus: 16.1.**
1906. Methods of Protecting and Propagating the Lobster with a Brief Outline of its Natural History. (Spec. Pap. No. 23.) **36th ann. Rep. Comm. Inland Fish. Rhode Island. p. 120—152,** 18 pls.

3792* **Ehrenbaum.** **53.841 Homarus: 16.1.**
1907. Künstliche Zucht und Wachstum des Hummers. **Mitt. deutsch. Seefischerei-Ver. Bd. 23. p. 178—198,** 1 Taf., 4 figg.

93* **Nordqvist, Oscar.** **53.841 Homarus: 16.1.**
1907. Undersökning af kräftor från sjön Rottnen. **Meddel. K. Landtbruks styr. No. 128. 16,** VII pp., 9 figg.

94* **Whitfield, R. P.** **53.841 Hoploparia** (117).
1907. Notice of an American Species of the Genus *Hoploparia* McCoy, from the Cretaceous of Montana. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 23. p. 459—472.** [*H. browni* n. sp.]

95* **Schäffer, C.** **53.841 Paguridae: 15.**
1907. Über Bau und Lebensweise der Einsiedlerkrebse. **Verh. nat. Ver. Hamburg (3) Bd. 14. p. XCI—XCII.**

96* **de Man, J. G.** **53.841 Palaemon** (6).
1904. On some Species of the Genus *Palaemon* Fabr., from Tahiti, Shanghai, New Guinea, and West Africa. **Trans. Linn. Soc. London (2) Vol. 9. p. 291—327,** 3 pls. [1 n. var.]

97* **Pike, Frank H.** **53.841 Palaemonetes: 14.84.**
1906. The Degenerate Eyes in the Cuban Cave Shrimp, *Palaemonetes eigenmani* Hay. (Contrib. zool. Lab. Univ. Indiana No. 58.) **Biol. Bull. Vol. 11. p. 267—276,** 7 figg.

98* **Herms, William B.** **53.841 Palaemonetes** (77.1).
1907. Notes on a Sandusky Bay Shrimp, *Palaemonetes exilipes* Stimpson. **Ohio Natural. Vol. 7. p. 73—79,** 2 figg.

3799* **de Buen, Odón.** **53.841 Palinurus: 12.98.**
1906. Notas de un viaje á Menorca. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 6. p. 126—133.** [Datos zoológicos. Anomalía en las antenas de una langosta].

3800* **Darboux, G., et P. Stephan.** **53.841 Palinurus** (44.91).
1907. Capture de Palinuriens longicornes dans le golfe de Marseille. **Feuille jeun. Natural. (4) Ann. 38. p. 16—17.**

1* **Chilton Charles.** **53.841 Paranephrops** (931).
1900. Note on the Fresh-water Crayfishes of New Zealand. **Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 32. p. 13—17.**

2* **Rathbun, Mary J.** **53.842.**
1904/06. Les Crabes d'eau douce (Potamonidae). **Nouv. Arch. Mus. Hist. nat. Paris (4) Vol. 6. p. 225—312,** 37 figg. [28 nn. spp. in: *Potamon.*] — **Vol. 7. p. 159—321,** 22 pls., 69 figg. [35 nn. spp. in: *Potamon* 20, *Pseudothelphusa* 13, *Potamocarcinus* 2. *Potamon ambiguus* n. nom. pro *P. hilgendorfi* Hilgendorf non Pfeffer, *P. jacquemonti* pro *P. indica* Guérin non Latreille, *P. woodmasoni* pro *P. edwardsi* Wood-Mason 1876 non 1871.] — **Vol. 8. p. 33—122,** 20 pls., 10 figg. [8 nn. spp. in: *Trichodactylus. T. edwardsi* n. nom. pro *T. dentatus* Milne-Edwards non *Orthostoma dentatus* Rendall.]

3* **Piéron, Henri.** **53.842: 11.06.**
1907. Autotomie protectrice et autotomie évasive. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 144. p. 1379—1381.**

3804* **Piéron, Henri.** **53.842: 11.06.**
1907. Recherches sur l'autotomie. De l'existence d'une autotomie

psychique superposée à l'autotomie réflexe. **Arch. Intern. Physiol. Vol. 5. p. 110—121.**

3805* **Rathbun, Mary J.** **53.842** (26.5).
1907. Reports on the Scientific Results of the Expedition to the Tropical Pacific, in Charge of Alexander Agassiz, by the U. S. Fish Commission Steamer »Albatross« from August, 1899, to March, 1900, Commander Jefferson F. Moser, U. S. N., Commanding. IX. Reports on the Scientific Results of the Expedition to the Eastern Tropical Pacific, in Charge of Alexander Agassiz, by the U. S. Fish Commission Steamer »Albatross«, from October, 1904, to March, 1905, Lieut.-Commander L. M. Garrett, U. S. N., Commanding. X. The Brachyura. **Mem. Mus. comp. Zool. Harvard Coll. Vol. 35. No. 2. p. 21—74,** 9 pls. [18 nn. spp. in: *Pachygrapsus*, *Ptychognathus*, *Sesarma*, *Platypodia*, *Leptodius*, *Cycloxanthops*, *Actaea*, *Xanthias*, *Chlorodopsis*, *Pilodius*, *Oxius*, *Callinectes*, *Thalamonyx*, *Lophomicippa* n. g., *Parthenope*, *Nucia*, *Micropanope*, *Scyramathia*. *Halimus borradailei* n. nom. pro *Hyastenus elegans* var. *tenuicornis* Borradaile non *H. t.* Pocock.]

6* **Cunnington, William A.** **53.842** (285:6).
1907. Zoological Results of the Third Tanganyika Expedition, Conducted by Dr. W. A. Cunnington, 1904—1905. — Report on the Brachyurous Crustacea. **Proc. zool. Soc. London 1907. p. 258—276,** 2 pls., 1 fig. [3 nn. spp. in: *Potamon* 2, *Platythelphusa*.]

7* **Baker, W. H.** **53.842** (94.2).
1906. Notes on South Australian Decapod Crustacea Part. IV. **Trans. R. Soc. South Australia Vol. 30. p. 104—117,** 3 pls. [4 nn. spp. in: *Stenorhynchus*, *Eurynome*, *Litocheira*, *Trichia*. 1 n. var. in: *Paratymolus*.]

3808* **Bouvier, E. L.** **53.842 Acanthophrys.**
1906. Observations sur le genre *Acanthophrys* A. M.-Edw. et catalogue des *Acanthophrys* du Muséum. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 485—492.** [*A. germaini* n. sp.]

9* **Step.** **53.842 Eurynome** (42).
1907. The Small Crab *Eurynome aspera* (Pennant). **Proc. S. London entom. nat. Hist. Soc. 1906—07. p. 39.**

10* **Drzewina, Anna.** **53.842 Grapsus**: 11.06.
1907. Sur la prétendue autotomie psychique. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63. p. 459—461.** [Autotomie comme action réflexe.]

11* **Drzewina, Anna.** **53.842 Grapsus**: 11.06.
1907. Y a-t-il une différence effective entre la prétendue autotomie psychique et l'autotomie réflexe? (Réponse à M. Piéron.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63. p. 493—495.**

12* **Chilton, Charles.** **53.842 Hymenosoma** (931).
1907. Note on the Crab *Hymenosoma depressum* Jacquinot and Lucas. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 19. p. 146—149,** 1 pl.

13* **Stebbing, Thomas R. R.** **53.842 Mamaiidae.**
1905. *Mamaia* and Mamaiidae. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 18. p. 157—160.**

3814* **de Man, J. G.** **53.842 Potamon** (91.4).
1906. Über einige Arten der Gattung *Potamon* Sav. von den Philippinen

und von Kap York (Australien). **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 23. p. 743—760.**

3815* . . . **53.842 Potamonidae: 07 (44.36).**
1906. Catalogue des Potamonidés des collections du Muséum d'Histoire naturelle de Paris. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 369—376, 500—505.**

16* **Woodward, Henry.** **53.842 Prosopon (1162).**
1907. On a New Brachyurous Crustacean from the »Clypeus-Grit« (Inferior Oolite) of the Cotteswold Hills. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 4. p. 79—82,** 2 figg. [*Prosopon richardsoni* n. sp.] — On the Stratigraphical Position of the Beds from which *Prosopon richardsoni* H. Woodward, was Obtained by T. Richardson **p. 82—84.**

17* **Woodward, Henry.** **53.91 Eurypterus (115).**
1907. Two New Species of *Eurypterus* from the Coal-Measures of Ilkeston, Derbyshire. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 4. p. 277—282,** 1 pl.

18* **Carlson, A. J.** **53.92 Limulus: 11.12.**
1906. On the Cause of the Cessation of the Rhythm of Automatic Tissues in Isotonic Solutions of Non-Electrolytes. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 16. p. 221—229,** 2 figg. [For review, see above 11.12: 53.92.]

19* **Carlson, A. J.** **53.92 Limulus: 11.12.**
1906. On the Chemical Conditions for the Heart Activity, with Special Reference to the Heart of *Limulus*. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 16. p. 378—408,** 10 figg. [For review, see above 11.12: 53.92.]

20* **Newman, H. H.** **53.92 Limulus: 11.12.**
1906. On the Respiration of the Heart. (With Special Reference to the Heart of *Limulus*.) **Amer. Journ. Physiol. Vol. 15. p. 371—386,** 6 figg. [For review, see above 11.12: 53.92.]

3821* **Hyde, Ida H.** **53.92 Limulus: 11.21.**
1906. A Reflex Respiratory Centre. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 16. p. 368—377,** 2 figg. [For review, see above 11.21: 53.92.]

22* **Stromer von Reichenbach, E.** **53.92 Limulus (91.3).**
1907. Über Molukkenkrebse. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1907. p. 187—189.**

23* **Acloque, A.** **53.93.**
1907. Joachim Barrande et les métamorphoses des Trilobites. **Le Cosmos N. S. T. 56. p. 456—458,** 2 figg.

24* **Gürich, G.** **53.93.**
1907. Versuch einer Neueinteilung der Trilobiten. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1907. p. 129—133,** 2 figg.

25* **Olin, E.** **53.93 (113).**
1906. Om de Chasmopskalken och Trinucleuskiffern. Motsvarande Bildningarne i Skåne. **Lunds Univ. Årskr. N. F. Bd. 2. Afd. 2. No. 3.** (Kongl. fisiogr. Sällsk. Handl. Bd. 17. Nr. 3) 80 pp., 4 tafl. [16 nn. spp. in: *Phacops* 2, *Areia*, *Pseudosphaerexochus*, *Acidaspis*, *Dindymene* 4, *Remopleurides*, *Proetus*, *Symphysurus*, *Illaenus*, *Trinucleus*, *Ampyx*, *Agnostus*.]

3826* **Weller, Stuart.** **53.93 (113).**
1907. The Paleontology of the Niagaran Limestone in the Chicago Area. The Trilobita. **Bull. Chicago Acad. Sc. No. 4. nat. Hist. Surv. p. 155—281,** 10 pls., 16 figg. [21 nn. spp. in: *Harpes*, *Illaenus* 3, *Illaenoides*

n. g., *Proteus* 2, *Cyphaspis*, *Dicranopeltis* 2, *Metopolichas*, *Arctinurus*, *Acidaspis*, *Odontopleura*, *Encrinurus*, *Ceraurus*, *Deiphon*, *Staurocephalus*, *Phacops*, *Dalmanites* 2.]

3827* **Schmidt, W. E.** **53.93 Cryphaeus** (114).
1907. *Cryphaeus* in den Siegener Schichten. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1907. p. 9—12,** 2 figg. [*C. atavus* n. sp.]

28* **Reed, F. R. Cowper.** **53.93 Lichas** (113).
1907. Sedgwick Museum Notes. A New Species of *Lichas*. **Geol. Mag. N. S.** (5) **Vol. 4. p. 396—400,** 1 pl. [*L. melmerbiensis* n. sp.]

29* **Shimer, H. W.** **53.93 Strenuella** (1121).
1907. An almost Complete Specimen of *Strenuella strenua* (Billings). **Amer. Journ. Sc. Vol. 23. p. 199—201,** 2 figg.

XXXI. 59.54 Arachnida (incl. Linguatulida, Tardigrada).

(Vide etiam: 100143, 746*, 1847*, 1857*, 1858*, 1871*, 1982*, 2003*, 2008*, 2017*, 3542*, 3545*, 3550*—3557*, 3560*—3571*.)

30* **Strand, Embrik.** **54** (43).
1907. Verzeichnis der bis jetzt bei Marburg von Prof. Dr. H. Zimmermann aufgefundenen Spinnenarten. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 216—241.** — Anhang I. Verzeichnis einiger Spinnen aus der Oberlausitz, Brandenburg und Nassau **p. 241—242.** — Anhang II. Pseudoscorpione aus der Umgegend Marburgs **p. 243.**

31* **Tullgren, Albert.** **54** (48.5).
1906. Svensk spindelfauna. **Entom. Tidskr. Årg. 27. p. 195—218,** 8 figg.

3832* **de Lessert, R.** **54** (494).
1905. IV. Beitrag. Arachniden Graubündens. **Rev. Suisse Zool. T. 13. p. 621—661,** 17 figg. [2 nn. spp. in: *Clubiona*, *Ischyropsalis*, 1 n. var. in *Zephthyphantes*.]

33* **Scriban, J.** **54** (498).
1906. Faune Roumaine. Arachnides récoltées par Mr. J. Scriban préparateur au Laboratoire de Morphologie de Jassy et déterminées par Mr. Eug. Simon de Paris. **Ann. scient. Jassy T. 4. p. 87—89.**

34* **Hirst, A. S.** **54** (6).
1907. Descriptions of New Species of African Spiders and Solifugae. **Ann. Mag. nat. Hist.** (7) **Vol. 20. p. 33—39,** 5 figg. [5 nn. spp. in: *Pterinochilus* 2, *Heteroscodra*, *Cladomelea*, *Solpuga*.]

35* **Tullgren, Albert.** **54** (8).
1907. Contribution to the Knowledge of the Spider Fauna of the Magellan Territories. **Svensk. Exped. Magellansländ. Bd. 2. p. 181—260,** 5 Taf. [45 nn. spp. in: *Scotinoecus*, *Theridium* 2, *Lithyphantes*, *Asagena*, *Walckenaera* 2, *Gonatium*, *Neriene* 2, *Ceratinopsis*, *Hypselistoides* n. g., *Hilaira*, *Tmeticus* 2, *Smermisia* 2, *Bathyphantes* 2, *Leptyphantes*, *Linyphia* 2, *Diphya*, *Araneus* 2, *Mecysmauchenius*, *Petricus* 3, *Philisca*, *Gayenna* 9, *Ferrieria* n. g., *Macrobunus* n. g., *Cicurina*, *Hicanodon* n. g., *Lycosa* 2.]

3836* **Strand, Embrik.** **54** (98).
1906. Die arktischen Araneae, Opiliones und Chernetes. **Fauna arctica Bd. 4. p. 431—478,** 3 figg.

3837* **Koch, Max.** 54.1:16.9:9.
1907. Zur Kenntnis des Parasitismus der Pentastomen. **Verh. deutsch. path. Ges. 10. p. 265—279,** 4 figg.

38* **Weinberg.** 54.1:16.9:9.88.
1906. Nodules à pentastomes dans la paroi intestinale du chimpanzé. **Bull. Soc. anat. Paris Ann. 81. p. 534.**

39* **Weinberg.** 54.1:16.9:9.9.
1906. Nodules à pentastomes à la surface du foie humain. **Bull. Soc. anat. Paris Ann. 81. p. 534.**

40* **Herzog, Maximilian,** and **Chas. B. Hare.** 54.1 Porocephalus:16.9:9.9.
1907. *Porocephalus constrictus* in a Native Filipino. **Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 27. p. 41—45.**

41* **Murray, James.** 54.12.
1907. Water-Bears or Tardigrada. **Journ. Quekett micr. Club** (2) **Vol. 10. p. 55—70,** 1 pl., 1 fig.

42* **Murray, John.** 54.12 (41).
1907. Scottish Tardigrada, Collected by the Lake Survey. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 45. p. 641—668,** 4 pls. [7 nn. spp. in: *Macrobiotus* 7, 3 nn. varr. in *Echiniscus*.]

43* **Murray, James.** 54.12 (54.1).
1907. Some Tardigrada of the Sikkim Himalaya. **Journ. R. micr. Soc. London 1907. p. 269—273,** 1 pl. [2 nn. spp. in *Macrobiotus*.]

44* **Murray, James.** 54.12 (68.7).
1907. Some South African Tardigrada. **Journ. R. micr. Soc. London 1907. p. 515—524,** 2 pls. [7 nn. spp. in: *Echiniscus* 5, *Macrobiotus* 2.]

3845* **Bruce, William S.** 54.12 (98).
1907. Arctic Tardigrada, Collected by Wm. S. Bruce. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 45. p. 669—681,** 2 pls. [3 nn. spp. in: *Echiniscus* (1 n. var.), *Macrobiotus* 2 (1 n. var.).]

46* **Murray, James.** 54.12 (99).
1907. Scottish National Antarctic Expedition: Tardigrada of the South Orkneys. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 45. p. 323—334,** 4 pls. [3 nn. spp. in: *Echiniscus*, *Macrobiotus* 2.]

47* **Richters, Ferd.** 54.12 (99).
1907. Antarktische Tardigraden. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 915—916.**

48* **Richters, F.** 54.12 Echiniscus (403).
1907. Zwei neue *Echiniscus*-Arten. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 197—202,** 3 figg.

49* **Murray, James.** 54.12 Macrobiotus:15.
1907. The Encystment of *Macrobiotus*. **Zoologist** (4) **Vol. 11. p. 4—11,** 4 figg. [*M. dispar* n. sp.]

50* **Oudemans, A. C.** 54.2.
1902. Acarologische Aanteekeningen. **Entom. Berichten D. 1. p. 36—39.** [nn. spp. zonder diagnoses.]

51* **Oudemans, A. C.** 54.2.
1906. Notes on Acari. XVIth Series. (Parasitidae Bdellidae, Acaridae.) **Tijdschr. Entom. D. 49. p. 237—270,** 4 pls.

3852* **Ludwig, F.** 54.2.
1907. Die Milbenfauna der Käse. Ein Beitrag zum zoologischen Unterricht. **Natur und Schule Bd. 6. p. 170—178,** 14 figg.

3853* **Oudemans, A. C.** 54.2.
1907. Révision des Chélétinés. **Mém. Soc. zool. France T. 19. p. 36—218,** 66 figg.

54* **Christophers, S. R.** 54.2:14.
1906. The Anatomy and Histology of Ticks. **Scient. Mem. Offic. Med. Sanit. Dept. Govern. India N. S. No. 23.** 55 pp., 6 pls., 8 figg.

55* **Dönitz, W.** 54.2:16.7.
1906. Zecken als Krankheitsüberträger. **Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. 1906. p. 39—52.**

56* **Koch, Robert.** 54.2:16.7.
1906. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Piroplasmen. **Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 54. p. 1—9,** 3 Taf.

57* **Borrel, A.** 54.2:16.9:9.74.
1907. Lympho-sarcome du chien. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 144. p. 344—345.**

58* **Castellani, Aldo.** 54.2:16.9:9.9.
1907. Note on an Acarid-like Parasite Found in the Omentum of a Negro. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Orig. Bd. 43. p. 372,** 1 fig.

59* **Lohmann, H.** 54.2(26).
1907. Die Meeresmilben der deutschen Südpolar-Expedition 1901—1903. **Deutsch. Südpol. Exped. Bd. 9. Zool. Bd. 1. p. 361—413,** 16 Taf., 15 figg. [22 nn. spp. in: *Hyadesia*, *Notaspis*, *Pontarachna*, *Rhombognathus* 2, *Halacarus* 15 (1 n. var.), *Agaue* (1 n. var.), *Lohmannella*. *Werthella* n. g. pro *Agaue parvirostris*.]

3860* **Oudemans, A. C.** 54.2(43.52).
1906. Acarologische Aanteekenigen XXV. **Entom. Berichten D. 2. p. 121—123.** [4 nn. spp. in: *Liacarus*, *Eremaeus*, *Glycyphanes*, *Tyroglyphus*.]

61* **Poppe, S. A.** 54.2(43.52).
1907. Nachtrag zur Milben-Fauna der Umgegend Bremens. **Abh. nat. Ver. Bremen Bd. 19. p. 47—67,** 1 Taf. [3 nn. spp. in: *Liacarus*, *Eremaeus*, *Tyroglyphus*.]

62* **Mola, Pasquale.** 54.2(45.9).
1907. Nuovi acari parassiti. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 41—44,** 5 figg. [3 nn. spp. in: *Stigmaeus*, *Cheyletus*, *Tetranychus*.]

63* **Thor, Sig.** 54.2(494).
1905. Neue Beiträge zur Schweizerischen Acaridenfauna. **Rev. Suisse Zool. T. 13. p. 679—706,** 1 Taf. [*Hydrovolzia* n. g. *hâlacaroides* n. sp. *Neolebertia* n. subg.]

64* **Piersig, Richard.** 54.2(502).
1906. Über Süßwasser-Acarinen von Hinterindien, Sumatra, Java und Sandwich-Inseln. (Reise von Dr. Walter Volz.) **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 23. p. 321—394,** 9 Taf. [25 nn. spp. in: *Atax*, *Neumania* 2, *Ecpolopsis* n. g. *Piona* 5, *Limnesia* 2, *Amasis*, *Brachypodopsis*, *Arrhenurus* 7, *Eupatra*, *Eulais*, *Hydrachna* 2, *Cillibaena*. 1 n. var. in *Diplodontus*.]

3865* **Banks, Nathan.** 54.2(73).
1907. A Catalogue of the Acarina, or Mites, of the United States. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 32. p. 595—625.**

3866* **Trägårdh, Ivar.** **54.2** (98).
1905. Monographie der arktischen Acariden. **Fauna arctica Bd. 4. p. 1—78,** 1 Taf., 133 figg. [9 nn. spp. in: *Sommatericola* n. g., *Parasitus* 2, *Zercon*, *Bdella*, *Erythraeus* 2, *Tyroglyphus*, *Histiostoma*. 2 nn. varr. in: *Scutovertex*, *Hypoaspis*.]

67* **Suworow, E. K.** **54.2 Actineda** (47.4).
1907. Beiträge zur Acaridenfauna Rußlands. *Actineda rapida* n. sp. Suw. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 513—515,** 3 figg.

68* **Trägårdh, Ivar.** **54.2 Antennophorinae**: 16.9 : 56.1.
1907. Description of Two Myriopodophilous Genera of Antennophorinae, with Notes on their Development and Biology. **Arkiv Zool. Bd. 3. No. 28.** 33 pp., 1 pl., 18 figg.

69* **Trägårdh, I.** **54.2 Antennophorinae** (68).
1907. Zwei neue Gattungen der Antennophorinae. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 645.** [*Neomegistus* und *Paramegistus*.]

70* **Acloque, A.** **54.2 Argas**: 16.7.
1907. Le mode de nocuité des Argas. **Le Cosmos N. S. T. 56. p. 33—36.**

71* **Froggatt, Walter W.** **54.2 Argas** (494).
1906. Description of a New Tick belonging to the Family Argasidae. **Proc. Linn. Soc. New South Wales Vol. 31. p. 408.** [*Argas lagenoplastis* n. sp.]

72* **Koenike, F., und K. Viets.** **54.2 Arrhenurella** (43.52).
1907. Der erste Vertreter der Hydrachnidengattung *Arrhenurella* in Europa. **Abh. nat. Ver. Bremen Bd. 19. p. 139—141,** 4 figg. [*A. mideopsiformis* n. sp.]

3873* **Schroeder, E. C.** **54.2 Boophilus**: 16.7.
1907. Notes on the Cattle Tick and Texas Fever. **22d Ann. Rep. Bur. anim. Industry U. S. Dept. Agric. p. 49—70.**

74* **Ransom, B. H.** **54.2 Boophilus**: 16.9 : 9.735
1906. Some Unusual Host Relations of the Texas Fever Tick. **Circ. No. 98. U. S. Dept. Agric. Bur. anim. Industry,** 8 pp.

75* **Stewart, Jas. D.** **54.2 Boophilus**: 16.9 : 9.735.
1906. The Cattle Tick: Tick Infestation, Tick Fever, and Preventive Measures. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 17. p. 947—952, 1155—1157.**

76* **Hunter, W. D.** **54.2 Boophilus**: 16.9 : 9.735.
1907. Note on the Occurrence of the North American Fever Tick on Sheep. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 91.** 3 pp.

77* **Klein, Louis A.** **54.2 Boophilus**: 16.9 : 9.735.
1907. Methods of Eradicating Cattle Ticks. **Circ. No. 110. U. S. Dept. Agric. Bur. anim. Industry** 16 pp., 3 figg.

78* **Gerber, C.** **54.2 Eriophyes**: 15.
1906. Action de *Eriophyes passerinae* N. sur les feuilles de *Giardia hirsula* G. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 143. p. 844—845.**

3879* **Güssow, H. T.** **54.2 Eriophyes**: 15.
1906. *Eriophyes*-(*Phytoptus*)-Knospengallen und Hexenbesen der Birke. **Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 4. p. 421—429,** 2 Taf., 10 figg.

3880* **Reuter, Enzio.** **54.2 Eriophyes**: 16.5.
1904. Angrepp pa päronfrukt af *Eriophyes piri* (Nal.). **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 31. p. 14—17.**

81* **Gerber, C.** **54.2 Eriophyes**: 16.5.
1906. Action de *Eriophyes passerinae* N. sur les feuilles de *Giardia hirsuta* G. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 505—506.**

82* **Collinge, Walter E.** **54.2 Eriophyes**: 16.5.
1907. On the Eradication of the Black-Currant Gall-Mite. (*Eriophyes ribis* Nalepa.) **U. S. Dept. Agric. Div. Entom. Bull. No. 67. p. 119—123.**

83* **Coupin, Henri.** **54.2 Eriophyes**: 16.5.
1907. La menthe poivrée basiliouée. **La Nature Ann. 36. Sem. 1. p. 6,** 2 figg.

84* **Parrott, P. J.** **54.2 Eriophyes**: 16.5.
1907. The Pear Blister-Mite. (*Eriophyes pyri* [Pgst.] Nal.) **U. S. Dept. Agric. Div. Entom. Bull. No. 67. p. 43—46.**

85* **Berlese, Antonio.** **54.2 Gamasus.**
1906. Monografia del genere *Gamasus* Latr. **Redia Vol. 3. p. 66—304,** 18 tab., 23 figg. [6 nn. spp. 15 nn. varr. *Trachygamasus*, *Pergamasus* nn. subgg.]

86* **Thon, Karel.** **54.2 Holothyrus** (69.6).
1906. Die äußere Morphologie und die Systematik der Holothyriden. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 23. p. 677—724,** 2 Taf., 4 figg. [3 nn. spp. in *Holothyrus*.]

3887* **Koenike, F.** **54.2 Hydrachnidae.**
1907. Fünf neue Hydrachniden-Gattungsnamen. **Abh. nat. Ver. Bremen Bd. 19. p. 127—132.** [*Nordenskiöldia* n. g. gro *Mideopsis spinipes*, *Dadayella* pro *Arrhenurella* part., *Georgella* pro *Hydryphanthes* part., *Soarella* pro *Ecpolus papillosus*. *Sigthocia* n. nom. pro *Amasis* Nordenskiöld.]

88* **Halbert, J. N.** **54.2 Hydrachnidae** (285 : 6).
1906. Zoological Results of the Third Tanganyika Expedition, conducted by Dr. W. A. Cunnington, 1904—1905. Report on the Hydrachnida. **Proc. zool. Soc. London 1906. p. 534—535,** 2 figg.

89* **Koenike, F.** **54.2 Hydrachnidae** (4).
1907. Zwei unbekannte Sperchoniden und eine *Curvipes*-Spezies. **Abh. nat. Ver. Bremen Bd. 19. p. 133—138,** 7 figg. [3 nn. spp. in: *Sperchon* 2, *Curvipes*.]

90* **Williamson, Wm.** **54.2 Hydrachnidae** (41).
1906. A Contribution to the Hydrachnid Fauna of Scotland. **Trans. Edinburgh Field Nat. Micr. Soc. Vol. 5. p. 239—242.**

91* **Williamson, Wm.** **54.2 Hydrachnidae** (41).
1907. Scottish Hydrachnids — Species Collected during 1906. **Trans. Edinburgh Field Nat. Micr. Soc. Vol. 5. p. 393—395.**

92* **Williamson, Wm.** **54.2 Hydrachnidae** (41.1).
1907. Hydrachnidae Collected by the Lake Survey. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 27. p. 302—307,** 7 figg.

3893* **Viets, K.** **54.2 Hydrachnidae** (43.52).
1907. Neue Hydrachniden. **Abh. nat. Ver. Bremen Bd. 19. p. 142—146,** 7 figg. [*Pseudohydryphantes* n. g. *parvulus* n. sp.]

3894* **Tullgren, Alb.** **54.2 Hydrachnidae** (48.6).
1906. Oeländska hydrachnider. **Entom. Tidskr. Årg. 27. p. 191—194.**

95* **Walter, Charles.** **54.2 Hydrachnidae** (494).
1907. Die Hydracarinen der Schweiz. **Rev. Suisse Zool. T. 15. p. 401—573,** 4 pls.

96* **Walter, C.** **54.2 Hydrachnidae** (494).
1907. Neue schweizerische Wassermilben. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 298—302,** 1 fig. [6 nn. spp. in: *Thyas* 2, *Sperchon* 2, *Feltria* 2. *Calonyx* n. g. pro *Partnunia lata.*]

97* **Koenike, F.** **54.2 Hydrachnidae** (922).
1906. Hydrachniden aus Java, gesammelt von Prof. K. Kraepelin 1904. **Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg. 23. p. 105—137,** 2 Taf. [9 nn. spp. in: *Atax* 2, *Neumania* 3, *Hygrobates*, *Limnesia*, *Diplodontus*, *Arrhenurus.*]

98* **Bonnet, Amédée.** **54.2 Ixodes**: 14.63.
1906. Sur les organes génitaux mâles et la spermatogénèse chez les *Ixodes.* **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 35. p. 126—127, 544—549,** 5 figg.

99* **Jackschath, E.** **54.2 Ixodes**: 16.7.
1901. Die »Malaria« der Rinder in Deutschland. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1. Bd. 29. p. 585—589,** 2 Taf.

3900* **Evans, William.** **54.2 Ixodes** (41).
1907. Some Scottish Ixodidae (Ticks). **Ann. Scott. nat. Hist. 1907. p. 34—37.**

1* **Chilton, Chas.** **54.2 Ixodes** (931).
1904. A Species of *Ixodes* Parasitic on the Grey Duck. **Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 36. p. 201—202.**

3902* **Hunter, W. D.,** and **W. A. Hooker.** **54.2 Ixodidae**: 16.9:6.
1907. Information Concerning the North American Fever Tick, with Notes on Other Species. **U. S. Dept. Agric. Div. Entom. Bull. No. 72.** 87 pp., 4 pls., 13 figg.

3* **Neumann, L. G.** **54.2 Ixodidae** (6).
1907. Notes sur les Ixodidés. — V. **Arch Parasitol. T. 11. p. 215—232,** 14 figg. [4 nn. spp. in: *Rhipicephalus* 2, *Margaropus*, *Argas.*]

4* **Neumann, L. G.** **54.2 Ixodidae** (69).
1907. The Percy Sladen Trust Expedition to the Indian Ocean in 1905, under the Leadership of Mr. J. Stanley Gardiner. No. XI. — Note sur les Ixodidae recueillis dans les îles de l'océan indien par M. J. Stanley Gardiner. **Trans. Linn. Soc. London (2) Vol. 12. p. 193—196.** [*Amblyomma loculosum* n. sp.]

5* **Thor, Sig.** **54.2 Lebertia.**
1907. *Lebertia*-Studien XVIII. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 510—512.**

6* **Thor, Sig.** **54.2 Lebertia** (4).
1907. *Lebertia*-Studien XIX—XXIII. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 150—172,** 9 figg. [3 nn. spp.]

7* **Thor, Sig.** **54.2 Lebertia** (45.2).
1907. Eine neue *Neolebertia*-Art aus Italien. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 902—904,** 1 fig. [*L. maglioi.*]

3908* **Thor, Sig.** **54.2 Lebertia** (48.4).
1907. *Lebertia*-Studien XV. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 105—115,** 9 figg. [*L. glabra.*]

3909* **Thor, Sig.** **54.2 Lebertia** (494).
1907. *Lebertia*-Studien XVI—XVII. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 272—280,** 5 figg. [*L. relicta* n. sp.]

10* **Roth, Ludwig.** **54.2 Leptus**: 16.9 : 9.74.
1906. Über Invasionen von *Leptus autumnalis* beim Hunde. **Wochenschr. Tierheilk. Jahrg. 50. p. 341—345, 361—365, 381—384.**

11* **Trouessart, E. L.** **54.2 Neumannella.**
1907. Correction à la nomenclature des Acariens. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 407.** [*Neumannella* n. nom. pro *Neumannia* Trt. non Leberts.]

12* **Banks, Nathan.** **54.2 Oribatidae** (7).
1906. New Oribatidae from the United States. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 58. p. 490—500.** [24 nn. spp. in: *Galumna* 10, *Oribatula*, *Liacarus* 3, *Notaspis* 2, *Oppia* 3, *Cepheus*, *Oribata* 2, *Nothrus*, *Neolisdes*.]

13* **Ewing, H. E.** **54.2 Oribatidae** (77).
1907. New Oribatidae. **Psyche Vol. 14. p. 111—115,** 1 pl. [7 nn spp. in: *Pelops*, *Oribata* 5, *Phthiracarus*.]

14* **Warburton, C.,** and **N. D. F. Pearce.** **54.2 Oribatidae** (88).
1907. Note on a Collection of Oribatidae from British Guiana. **Proc. Cambridge phil. Soc. Vol. 14. p. 13—14.**

15* **Wolcott, Robert H.** **54.2 Pediculoides** (78.2).
1907. A Mite Accompanying the Bud-rot of Carnations. — **Bull. agric. Exper. Stat. Nebraska Vol. 20. p. 25—31,** 2 pls. — **Stud. zool. Lab. Univ. Nebraska No. 79. p. 25—31,** 2 pls.

3916* **Reuter, Enzio.** **54.2 Pediculopsis**: 14.65.1.
1907. Über die Eibildung bei der Milbe *Pediculopsis graminum* (E. Reut.), zugleich ein Beitrag zur Frage der Geschlechtsbestimmung. **Festschr. Palmén No. 7.** 39 pp., 1 fig.

17* **Heim, F.,** et **A. Oudemans.** **54.2 Pergamasus** (8).
1906. Nouvelle espèce du genre *Pergamasus* Berlese originaire de la Guyane et du Brésil. **Ann. Soc. entom. France Vol. 75. p. 57—62,** 3 pls. [*P. primitivus*.]

18* **Faes, H.** **54.2 Phytoptus**: 16.5.
1906. Traitements d'hiver contre l'acariose (court-noué). **Chronique agric. Vaud. Ann. 19. p. 43—49, 110—111, 347—352, 381—386,** 1 pl. — par Maurice Dumur **p. 331—335.**

19* **Faes, H.** **54.2 Phytoptus**: 16.5.
1906. L'acariose de la vigne (court-noué). **Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 20. p. 702—703. — T. 22. p. 403.**

20* **Knotek, J.** **54.2 Phytoptus**: 16.5.
1906. Zweiggallen von *Phytoptus pini* Nalepa an der Weißkiefer. **Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 4. p. 101—102,** 1 fig.

21* **Soar, Chas. D.** **54.2 Piona** (42).
1907. British Hydrachnidae: the Genus *Piona*. **Trans. Edinburgh Field Nat. micr. Soc. 1906/07. p. 372—392,** 18 pls. [*P. elegans* n. sp.]

3922* **Dönitz, W.** **54.2 Rhipicephalae.**
1907. Die Texasfieberzecke *Boophilus annulatus*, und das Ixodinengenus *Margaropus*. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1907. p. 187—192.**

3923* **Cooper, W. F.**, and **L. E. Robinson.** 54.2 Rhipicephalus (68.9).
1907. Note on a New South African Tick, *Rhipicephalus phthirioides* sp. n. **Journ. Linn. Soc. London Zool. Vol. 30. p. 35—38,** 1 pl., 4 figg.

24* **Bradshaw, G.** 54.2 Sarcoptes: 16.9: 86.
1906. Diseases of Poultry. Scaly Legs. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 17. p. 125—131,** 1 pl., 4 figg. [*Sarcoptes mutans.*]

25* **Riegler, W.** 54.2 Sarcoptes: 16.9: 9.735.
1906. Die Gemsräude in Österreich. **Centralbl. ges. Forstwesen Jahrg. 32. p. 426—428.**

26* **Reuter, E.** 54.2 Tarsonemus (47.1).
1905. Zwei neue *Tarsonemus*-Arten. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft. 31. p. 136—142,** 1 fig. [*T. contubernalis* n. sp.]

27* **Koch, R.** 54.2 Tetranychus: 16.5.
1906. Nochmals die Spinnmilbe *Tetranychus ununguis* Jac. an Fichte. **Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 4. p. 100.**

28* **Chittenden, F. H.** 54.2 Trombidina: 16.5.
1906. Harvest Mites, or »Chiggers«. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. No. 77.** 6 pp., 3 figg.

29* **Jarvis, T. D.** 54.2 Trombidium: 16.9: 57.27.
1907. The Locust Mite. **37 th ann. Rep. entom. Soc. Ontario p. 111,** 2 figg.

30* **Banks, Nathan.** 54.2 Tyroglyphidae (73).
1906. A Revision of the Tyroglyphidae of the United States. **U. S. Dept. Agric. Div. Entom. Tech. Ser. No. 13.** 34 pp., 6 pls. [17 nn. spp. in: *Histiostoma* 3, *Glyciphagus* 2, *Tyroglyphus* 5, *Rhyzoglyphus* 4, *Monieziella* 3.]

3931* **Smith, W. W.** 54.2 Uropoda: 15.
1902. On Mites Attacking Beetles and Moths. **Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 34. p. 199—201.**

32* **Reuter, Enzio.** 54.2 Uropoda (47.1).
1905. Eine schädliche, neue *Uropoda*-Art. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Bd. 27. No. 5.** 17 pp., 1 Taf. [*U. obnoxia.*]

33* **Crosby, Cyrus R.** 54.3.
1907. Phalangid Notes. **Entom. News Vol. 18. p. 161.** [*Caddo glaucopis* = *C. agilis.*]

34* **Loman, J. C. C.** 54.3: 14.77.
1905. Ein farbiges Hautsecret bei den Opilioniden. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 22. p. 755—758,** 1 Taf.

35* **Schwangart, F.** 54.3: 14.77.
1907. Beiträge zur Morphologie und Systematik der Opilioniden. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 161—183,** 12 figg.

36* **Loman, J. C. C.** 54.3 Marthana (59.5).
1906. Ein neuer Opilionide des Hamburger Museums. **Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg. 23. p. 103—104,** 3 figg. [*Marthana cornifer* n. sp.]

37* **Thomson, A. E.** 54.4.
1904. Spiders (Araneidea). **Trans. Manchester micr. Soc. 1903. p. 54—70,** 2 pls.

3938* **Dahl, Friedrich.** 54.4.
1907. Zur Systematik der Spinnen. Einige Bemerkungen über den

Strandschen Aufsatz in Bd. XXXI S. 851 ff. dieser Zeitschrift. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 121—126.**

3939* **Strand, Embrik.** 54.4.
1907. Zur Systematik der Spinnen. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 851—861.**

40* **Tregear, Edward.** 54.4:01.
1900. A Name for a Spider. **Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 32. p. 298—304.**

41* **Schneider, Gustav.** 54.4:11.55.
1906. Mitteilungen über interessante Mimikryfälle bei sumatranischen Spinnen. **Mitt. nat. Ges. Colmar N. F. Bd. 8. p. 213—218,** 1 Taf.

42* **Widmann, Eugen.** 54.4:14.84.
1907. Der feinere Bau der Augen einiger Spinnen. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 755—762,** 7 figg.

43* **White, Taylor.** 54.4:15.
1900. Arachnids: the Small Pond in the Forest. **Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 32. p. 408—409.**

44* **White, Taylor.** 54.4:15.
1900. A Hunting Spider. **Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 32. p. 406—407.**

45* **Rainbow, W. J.** 54.4:15.
1907. Notes on the Architecture, Nesting Habits, and Life Histories of Australian Araneidae, based on Specimens in the Australian Museum. **Rec. Austral. Mus. Vol. 6. p. 330—338,** 2 figg.

3946* **Smith, E. P.** 54.4:15.
1907. Vagabond Spiders. **Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 10. p. 90—92.**

47* **Strand, Embrik.** 54.4 (24:43.47).
1907. Zwei neue Spinnen aus württembergischen Höhlen. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 570—576.** [2 nn. spp. in: *Taranucnus*, *Centromerus*.]

48* **Strand, Embrik.** 54.4 (403).
1907. Spinnen des Zoologischen Instituts in Tübingen. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 24. p. 391—468.** [14 nn. spp. in: *Monocentropella* n. g., *Aphyctoschaema*, *Aranea*, *Gasteracantha* (1 n. subsp.), *Heteropoda* (1 n. subsp.), *Pidiana*, *Eusparassus*, *Dolomedes*, *Lycosa*, *Oxyopes*, *Thianella* n. g., *Rhene*, *Carrhotes*, *Amaurobius*. *Coelotes simoni* n. nom. pro *C. solitarius* Sim. non L. K. 1868.]

49* **Smith, Frank P.** 54.4 (42.67).
1902/04. The Spiders of Epping Forest. **Essex Natural. Vol. 12. p. 181—201,** 3 pls. — **Vol. 13. p. 49—60, 209—218,** 4 pls.

50* **Kulczyński, Vl.** 54.4 (45.75).
1907. Fragmenta arachnologica, V. VIII. Arachnoidea nonnulla in Insulis Diomedeis (Isole di Tremiti) a Cel. Prot. Dre G. Cecconi lecta. **Bull. internat. Acad. Sc. Cracovie 1907. p. 570—584,** 1 Taf., 1 fig. [3 nn. spp. in: *Nemesia*, *Salticus*, *Dicranolesma*. 1 n. var. in *Oxyopes*.] — IX. Araneae in Terra Tshuktshorum a Cel. Podnorski lectae **p. 585—596.** [2 nn. spp. in *Lycosa*.]

3951* **Järvi, T. H.** 54.4 (47.1).
1905. Einige aus dem finnischen Faunengebiete bisher unbekannte Araneen. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 32. p. 68—70.**

3952* **Strand, Embrik.** **54.4**(5).
1907. Vorläufige Diagnosen süd- und ostasiatischer Clubioniden, Ageleniden, Pisauriden, Lycosiden, Oxyopiden und Salticiden. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 558—570.** [37 nn. spp. in: *Olios*, *Heteropoda* 8 (1 n. var.), *Thelcticopis*, *Clubiona* 3, *Chiracanthium* 2, *Oedignatha*, *Cybaeopsis* n. g., *Cedicus*, *Tegenaria*, *Dolomedes* 2, *Tarentula* 6, *Lycosa* 3, *Oxyopes* 2, *Diolenius* n. g., *Myrmarachne* (1 n. var.), *Thiania*, *Evarcha*, *Anarrhotus*. 1 n. var. in: *Jotus*. *Diolenella* n. subg. *Coelotes micado* n. nom pro *C. moellendorffi* Bösenb. und Strand non Karsch.]

53* **Strand, Embrik.** **54.4**(5).
1907. Süd- und ostasiatische Spinnen. **Abh. nat. Ges. Görlitz Bd. 25. p. 107—215.** [30 nn. spp. in: *Titanoeca*, *Amaurobius* 2, *Scytodes* 2 (1 n. var.), *Scotophaeus*, *Gnaphosa*, *Pholcus*, *Theridium* (1 n. var.), *Asagena*, *Oedothorax*, *Erigone* 2, *Linyphia*, *Pachygnatha*, *Tetragnatha*, *Leucauge*, *Argiope* 2, *Aranea* 5, *Dieta*, *Thomisus* 3, *Xysticus* 2. 1 n. subsp. in *Gasteracantha*.]

54* **Simon, E.** **54.4**(54).
1906. Voyage de M. Maurice Maindron dans l'Inde méridionale (mai à novembre 1901) 8me Mémoire. Arachnides (2e partie). **Ann. Soc. entom. France Vol. 75. p. 279—314,** 4 figg. [49 nn. spp. in: *Segestria*, *Ariadna* 4, *Storena*, *Mimetus*, *Melaenosia* n. g., *Dieta*, *Tmarus* 2, *Misumena*, *Thomisus* 3, *Tibellus*, *Heteropoda*, *Thelcticopis*, *Chiracanthium* 2, *Clubiona* 2, *Simalio* 4, *Sphingius* 2, *Trachelas* 3, *Hahnia*, *Macrothele*, *Miagrammopes*, *Dictyna*, *Leucauge* 2, *Nephila*, *Araneus* 3, *Cyclosa*, *Oxytate*, *Gephyra* 2, *Eusparassus*, *Clubiona*, *Malthonica*, *Epocilla*.]

3955* **Simon, Eugène.** **54.4**(6).
1906. Ergebnisse der mit Unterstützung aus der Erbschaft Treitl ausgeführten zoologischen Forschungsreisen Dr. Franz Werners nach dem ägyptischen Sudan und Nord-Uganda. VII. Araneida. **Anz. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Jahrg. 43. p. 341. — Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Bd. 115. Abt. 1. p. 1159—1176.** [11 nn. spp. in: *Gea*, *Larinia* 2, *Firmicus*, *Runcinia*, *Selenops*, *Rhytimna*, *Syrisca*, *Dolomedes*, *Cyllobelus*, *Stenaelurillus*, *Hyllus*. 1 n. subsp. in: *Argiope*.]

56* **Dahl, Fr.** **54.4**(6).
1907. *Synaema marlothi*, eine neue Laterigraden-Art und ihre Stellung im System. **Mitt. zool. Mus. Berlin Bd. 3. Heft 3. p. 369—395.** [43 nn. spp. in: *Gnoerichia* n. g., *Soelteria* n. g., *Ebrechtella* n. g., *Reinickella* n. g., *Wechselia* n. g., *Synaemia* 38 (1 n. subsp.). Xysticidae n. fam. *Gerhardtia*, *Justella*, *Baerella*, *Schilleria*, *Bueltia*, *Rimania*, *Weissella* n. subg.]

3957* **Strand, Embrik.** **54.4**(6).
1907. Diagnosen neuer Spinnen aus Madagaskar und Sansibar. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 725—748.** [56 nn. spp. in: *Zorodictyna* n. g., *Scytodes*, *Ariadna*, *Echemella*, *Scotophaeus*, *Poecilochroa*, *Prosthesima*, *Capheris*, *Hersilia*, *Theridula*, *Phoroncidia*, *Tmeticides* n. g., *Leucauge*, *Orsinome*, *Cyclosa*, *Aranea* 4, *Lampertia* n. g., *Dieta*, *Thomisus* 2, *Runcinia*, *Damastes* 2 (1 n. var.), *Rhitymna*, *Olios*, *Palystes* 2, *Chiracanthium*, *Anahita*, *Vulsor* 4, *Copa*, *Corinna*, *Nilus*, *Thalassius* 2, *Hygropoda*, *Dolomedes*, *Tarentula* 4 (1 n. subsp.), *Lycosa*, *Portia*, *Myrmarachne*, *Heliophanus*, *Velloa*, *Hyllus* 2, *Malloneta* (?), *Tusitala*. 1 n. var. in *Phrynarachne*.]

3958* **Strand, Embrik.** **54.4**(6).
1907. Vorläufige Diagnosen afrikanischer und südamerikanischer Spinnen. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 525—558.** [79 nn. spp. in: *Dresserus*, *Palpimanus*, *Pholcus*, *Smeringopus*, *Argyrodes*, *Theridium* 6, *Linthyphantes* 2, *Tetragnatha* 2, *Leucauge* 4, *Aranea* 7 (1 n. subsp.), *Caerostris* 2, *Gasteracantha* 2, *Thomisus* 4, *Philodromus*, *Selenops* 2, *Olios* 4, *Eusparassus*(?), *Palystes* (1 n. var.), *Clubiona* 2, *Chiracanthium*, *Carteroniella* n. g., *Massapus*, *Ctenus* 2, *Rothus*, *Oxyopes* 2, *Heliophanus* 2, *Menemerus*, *Icius*, *Thyene*, *Hyllus*, *Ctenolophus*, *Hermacha*, *Pseudohermacha* n. g., *Tructicus* n. g. 2, *Nossibea* n. g., *Cestotrema*(?), *Cyphonisia* 2, *Brachionopus*, *Heterothele*, *Selenogyrus*, *Pseudhapalopus* n. g., *Harpactira*, *Sorata* n. g., *Hysterocrates* 3, *Enciocratella* n. g., *Avicularia*, 1 n. subsp. in *Nephila*.]

59* **Strand, Embrik.** **54.4**(6).
1907. Afrikanische Spinnen (exkl. Aviculariiden), hauptsächlich aus dem Kapland. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 25. p. 557—731.**

60* **Strand, Embrik.** **54.4**(6).
1907. Beiträge zur Spinnenfauna Madagaskars. **Nyt. Mag. Naturv. Bd. 46. p. 1—96.** [*Aranea annulella* n. nom. pro *A. annulata* Lenz non Keys.]

61* **Strand, Embr.** **54.4**(6).
1907. Über einige tropisch-afrikanische Spinnen. (Aus dem Kgl. Naturalienkabinett zu Stuttgart.) **Soc. entom. Jahrg. 22. p. 65—67, 74—75, 83—85, 90—92.**

62* **Strand, Embrik.** **54.4**(67.1).
1907. Einige Spinnen aus Kamerun, Java und Australien. **Jahrb. Nassau. Ver. Nat. Jahrg. 60. p. 177—219.** [10 nn. spp. in: *Aranea* 2, *Caloctenus*, *Phalaea*, *Lycosa*, *Heteropoda*, *Amaurobius*, *Isopeda* 2 (1 n. var.), *Clubiona*.]

3963* **Coolidge, Karl R.** **54.4**(79.4).
1907. The *Araneina* of Santa Clara County, California. **Canad. Entom. Vol. 39. p. 374—376.**

64* **Strand, Embr.** **54.4**(8).
1907. Eine neue *Avicularia*, nebst Bemerkungen über andere südamerikanische Spinnen. **Jahrb. Nassau. Ver. Nat. Jahrg. 60. p. 220—227.** [*A. exilis* n. sp.]

65* **Strand, Embrik.** **54.4**(84).
1907. Über drei Clubioniden und eine Pisauride vom Sorata in den Cordilleren (Günther leg., Museum Lübeck). **Zeitschr. Naturw. Leipzig Bd. 79. p. 422—431.** [*Ctenus nigriventroides* n. sp.]

66* **Simon, E.** **54.4**(98).
1907. Arachnides recueillis par M. H. Neuville au Spitzberg, en juillet 1906. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 504—506.**

67* **Kulczyński, Vl.** **54.4 Amaurobius**(4).
1906. Fragmenta arachnologica IV. VII. De speciebus Europaeis generis *Amaurobius* (C. L. Koch) F. Cambr. (*Coelotes* auctorum). **Bull. internat. Acad. Sc. Cracovie 1906. p. 417—476,** 2 tab. [2 nn. spp. 1 n. ab.]

3968* **Bail.** **54.4 Argyroneta**: 15.
1907. Beobachtungen über das Leben der Wasserspinne (*Argyroneta aquatica*). **Nat. Wochenschr. Bd. 22. p. 625—635,** 1 fig.

3969* **Coupin, Henri.** **54.4 Clotho: 15.6.**
1907. L'araignée *Clotho.* **La Nature Ann. 35. Sem. 2. p. 269,** 1 fig.

70* **Purcell, W. F.** **54.4 Drassidae (68).**
1907. New South-African Spiders of the Family Drassidae in the Collection of the South-African Museum. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 20. p. 297—336,** 3 pls. [53 nn. spp. in: *Platyoides* 2, *Theuma* 7, *Drassodes* 10, *Scotophaeus*, *Diaphractus* n. g., *Xerophaeus* n. g. 16, *Melanophora* 16.]

71* **Emerton, J. H.** **54.4 Drassus: 11.56.**
1907. A Female Spider with One Male Palpus. **Psyche Vol. 14. p. 40,** 1 fig.

72* **Simon, E.** **54.4 Haplogynae (4).**
1907. Etude sur les Araignées de la sous-section des Haplogynes. **Ann. Soc. entom. Belg. T. 51. p. 246—264,** 5 figg. [31 nn. spp. in: *Loxosceles* 3, *Scytodes* 2 (1 n. subsp.), *Leptoneta* 2, *Pseudoscaphiella* n. g., *Telchius*, *Epectris*, *Oonopinus*, *Oonops* 2, *Dysderina* 4, *Gamasomorpha* 5, *Dysdera* 3 (1 n. subsp.), *Harpactes* 2, *Ariadna* 3, *Nops.*]

73* **Fyffe.** **54.4 Latrodectus: 11.45.**
1901. The Bite of the Katipo. **Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 31. p. 436—438.**

74* **Smith, Frank P.** **54.4 Lycosa (42).**
1907. The British Spiders of the Genus *Lycosa.* **Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 10. p. 9—30,** 4 pls. [1 n. var.]

75* **Strand, Embrik.** **54.4 Lycosidae (6).**
1907. Nordafrikanische, hauptsächlich von Carlo Freiherr von Erlanger gesammelte Lycosiden. **Arch. Nat. Jahrg. 73. Bd. 1. p. 291—376,** 1 Taf.

3976* **Gadeau de Kerville, Henri.** **54.4 Misumena: 11.57.**
1907. Sur l'homochromie protectrice des femelles du *Misumena vatia* Clerck. **Bull. Soc. entom. France 1907. p. 145—146.**

77* **Strand, Embr.** **54.4 Porrhomma (43.32).**
1907. Über eine *Porrhomma*-Art aus fränkischen Höhlen. **Abh. nat. Ges. Nürnberg Bd. 16. p. 139—152,** 1 Taf. [*P. egeria.*]

78* **Hirst, A. S.** **54.4 Selenocosmia (5).**
1907. On Two Spiders of the Genus *Selenocosmia.* **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 19. p. 522—524,** 2 figg. [*S. stalkeri* n. sp.]

79* **Tullgren, Albert.** **54.4 Teutana: 15.**
1906. Nagra iakttagelser rörande *Teutana grossa* C. K. **Entom. Tidskr. Årg. 27. p. 182—190,** 2 figg.

80* **Montgomery, Thos. H.** **54.4 Theridium: 13.1.**
1907. Probable Dimorphism of the Eggs of an Aranead. (Contrib. zool. Lab. Univ. Texas No. 81.) **Biol. Bull. Vol. 12. p. 115—118,** 2 figg.

81* **Montgomery, Thos. H. jr.** **54.4 Theridium: 15.**
1906. The Oviposition, Cocooning and Hatching of an Aranead, *Theridium tepidariorum.* (Contrib. zool. Lab. Univ. Texas No. 76.) **Biol. Bull. Vol. 12. p. 1—10.**

3982* **Strand, Embrik.** **54.4 Thomisidae (6).**
1907. Nordafrikanische, hauptsächlich von Carlo Freiherr von Erlanger gesammelte Thomisiden. **Jahrb. Nassau. Ver. Nat. Jahrg. 60. p. 103—147.** [*Thomisus dauensis* n. sp. (m. V.).]

3983* **Nottbohm.** **54.4 Tmeticus** (43.51).
1907. Ansiedelung einer subtropischen Spinne bei Hamburg. **Nat. Wochenschr. Bd. 22. p. 333—334.** [*Tmeticus dentichelis.*]

84* **de Peyerimhoff, P.** **54.5 Koenenia** (46.75).
1906. Sur l'existence à Majorque du genre *Koenenia.* **Bull. Soc. entom. France 1906. p. 300—302,** 4 figg. [*K. draco* n. sp.]

85* **Moutet.** **54.6**: 11.044.
1907. Sur la piqûre des Scorpions tunisiens. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 27—28.**

86* **Kraepelin, Karl.** **54.6**: 19.
1905. Die geographische Verbreitung der Scorpione. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 22. p. 321—364.**

87* **Birula, A.** **54.6** (55).
1905. Beiträge zur Kenntnis der Skorpionenfauna Persiens. **Bull. Acad. Sc. St. Pétersbourg (5) T. 23. p. 119—148.** [*Buthus schach* n. sp. (3 nn. subspp.).]

88* **Hirst, A. S.** **54.6** (801).
1907. Notes on Scorpions, with Descriptions of Two New Species. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 19. p. 208—211.** [2 nn. spp. in: *Babycurus, Diplocentus.*]

89* **Péreyaslawzewa, Sophie.** **54.6 Androctonus**: 14.
1907. Contributions à l'histoire du développement du scorpion (*Androctonus ornatus*). **Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 6. p. 151—214,** 7 pls.

90* **Bordas, L.** **54.6 Buthus**: 14.
1907. Considérations générales sur le tube digestif des Scorpions (*Buthus europaeus* L.). **Bull. Soc. zool. France T. 32. p. 167—169.**

3991* **Mingaud, Galien.** **54.6 Buthus**: 15.6.
1906. Note sur la ponte du Scorpion roussâtre (*Buthus europaeus* Lin.). **Bull. Soc. Etud. Sc. nat. Nimes T. 33. p. 168—170.**

92* **Lope, Daniel Vergara.** **54.6 Centrurus**: 11.
1906. Estudio sobre algunos animales ponzoñosos de Mexico. **Mem. Soc. cient. Ant. Alzate T. 24. p. 173—231.**

93* **With, C. J.** **54.7.**
1907. On some New Species of Cheliferidae Hans., and Garypidae Hans., in the British Museum. **Journ. Linn. Soc. London Vol. 30. p. 49—85,** 3 pls., 1 fig. [10 nn. spp. in: *Chelifer* 5, *Garypus, Olpium* 2, *Garypinus* 2.]

94* **Godfrey, Robert.** **54.7** (41).
1907. The False-Scorpions of the West of Scotland. **Ann. Scott. nat. Hist. 1907. p. 162—163.**

95* **Tullgren, Albert.** **54.7** (43.58).
1907. Über einige Chelonethiden des Naturhistorischen Museums zu Wiesbaden. **Jahrb. Nassau. Ver. Nat. Jahrg. 60. p. 246—248,** 2 figg. [*Chelifer fuchsi* n. sp.]

3996* **Ellingsen, Edv.** **54.7** (52.1).
1907. On Some Pseudoscorpions from Japan, collected by Hans Sauter. **Nyt. Mag. Naturv. Bd. 45. p. 1—17.** [7 nn. spp. in: *Chelifer, Microcreagris* 2 (1 n. var.), *Obisium* 2, *Chthonius* 2.]

3997* **Tullgren, Alb.** **54.7** (68).
1907. Chelonethiden aus Natal und Zululand. **Zoolog. Studien Tullberg p. 216—236,** 1 Taf. [12 nn. spp. in: *Cheridium*, *Chelifer* 3, *Pseudochiridium*, *Feaella*, *Garypus*, *Ideobisium*, *Chthonius* 4.]

98* **Tullgren, Alb.** **54.7** (801).
1907. Zur Kenntnis außereuropäischer Chelonethiden des Naturhistorischen Museums in Hamburg. **Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg. 24. p. 21—75,** 5 Taf. [17 nn. spp. in: *Chelifer* 13, *Myrmochernes* n. g., *Garypus*, *Garypinus*, *Chthonius*.]

99* **Whyte, G. A.** **54.7 Chelifer** (42.72).
1907. *Chelifer cancroides* (Linn.) in Manchester. **Zoologist (4) Vol. 11. p. 388—389,** 1 fig.

4000* **Ellingsen, Edv.** **54.7 Chelifer** (67.8).
1907. Über einige Pseudoskorpione aus Deutsch-Ostafrika. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 28—30.** [*Chelifer strandi* n. sp.]

1* **Birula, A.** **54.8** (55).
1905. Beiträge zur Kenntnis der Solifugen-Fauna Persiens. **Bull. Acad. Sc. St. Pétersbourg (5) T. 22. p. 247—286.** [6 nn. spp. in: *Galeodes* 4 (*G. pococki* n. nom. pro *G. nigripalpis* Pocock non Dufour.), *Eusimonia*, *Gylippus*.]

2* **Birula, A. A.** **54.8 Galeodes** (57.9).
1907. Neue Solifugen. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 280—283,** 4 figg. [*Galeodes bilkjeviczi* n. sp.]

4003* **Birula, A. A.** **54.8 Gylippus** (403).
1907. Zur Systematik der Solifugengattung *Gylippus*. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 885—893,** 5 figg. [3 nn. spp.]

XXXII. 59.55 Onychophora.

4* **Bouvier, E. L.** **55**:07 (44.36).
1907. Catalogue des Onychophores des collections du Muséum d'histoire naturelle de Paris. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 518—521.**

5* **Bouvier, E. L.** **55 Peripatopsidae.**
1907. Monographie des Onychophores. **Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 5. p. 61—318,** 191 figg.

6* **von Ihering, H.** **55 Peripatus** (81).
1906. Le *Peripatus edwardsi* au Brésil. **Bull. Soc. entom. France 1906. p. 268.**

7* **Paulden, Frank.** **55 Peripatus** (94.4).
1899. *Peripatus leuckarti*. **Trans. Manchester micr. Soc. 1898. p. 37—44,** 2 pls.

XXXIII. 59.56 Myriopoda.

(Vide etiam: 3567*, 3568*.)

8* **Evans, William.** **56** (41.1).
1907. The Myriapods (Centipedes and Millipedes) of the Forth Area. **Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 16. p. 405—414. — Vol. 17. p. 109—120.**

4009* **Chalande, [Jules].** **56** (44.86).
1905. La Liste des Myriopodes récoltés dans une chasse faite à Vieille-Toulouse. **Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 39. p. V.**

4010* **Chalande, [Jules], et Ribaut.** 56 (46.5).
1905. Liste des Myriopodes récoltés le 12 juin 1905, à Luchon (Laou d'Esbas), pendant l'excursion zoologique organisée par la Station de pisciculture de Toulouse. **Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 39. p. VII—VIII.**

11* **Attems, Carl.** 56 (47).
1907. Myriopoden aus der Krim und dem Kaukasus von Dr. A. Stuxberg gesammelt. **Arkiv Zool. Bd. 3. No. 25.** 16 pp., 2 Taf. [6 nn. spp. in: *Geophilus*, *Glomeris*, *Polydesmus*, *Brachydesmus*, *Brachyiulus* 2. 4 nn. varr. in: *Lithobius* 3, *Archithobius*.]

12* **Muralewicz, W. S.** 56 (47.9).
1907. Zur Myriapodenfauna des Kaukasus. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 329—351,** 2 figg. [4 nn. spp. in: *Lithobius* 3, *Iulus* (1 n. var.).] Berichtigung **p. 863.**

13* **Silvestri, F.** 56 (6).
1907. Neue und wenig bekannte Myriopoden des Naturhistorischen Museums in Hamburg. **Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg. 24. p. 229—257,** 86 figg. [14 nn. spp. in: *Urotropis Ophistreptus*, *Peridontopyge* n. g. 4, *Ballophilus*, *Schendylurus* n. g., *Pectiniunguis*, *Proschizotaenia* n. g., *Eurytion* 2.]

14* **Brölemann, Henry W.** 56 (728).
1905. Myriapodes de Costa-Rica recueillis par M. le professeur P. Biolley. IIe mémoire. **Ann. Soc. entom. France Vol. 74. p. 337—380,** 3 pls., 9 figg. [8 nn. spp. in: *Platyrrhacus*, *Colobodesmus* n. g., *Platydesmus*, *Epiannolene*, *Spirostreptus* (1 n. subsp.) 2, *Rhinocricus* 2 (1 n. var.). 2 nn. varr. in: *Lithobius*, *Aceratophallus*. Tetrarhabdi, Polyrhabdi nn. groupes.]

4015* **Attems, C.** 56 (922).
1907. Javanische Myriopoden gesammelt von Direktor K. Kraepelin im Jahre 1903. **Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg. 24. p. 77—142,** 3 Taf., 42 figg. [12 nn. spp. in: *Lithobius*, *Ballophilus* 2, *Schendyla*, *Monographis* n. g., *Glomeridesmus*, *Peronarchus* n. g., *Opisotretus* n. g., *Cryptocorypha* n. g., *Lophodesmus*, *Treseolobus* n. g., *Metopidiothrix* n. g. Diplomaragninae, Metopidiotrichinae, n. subfam. *Diplomaragna* n. nom. pro *Placodes* Attems.]

16* **Verhoeff, Karl W.** 56.1 (4).
1907. Über Diplopoden. Tausendfüßler aus Brandenburg und über andere Formen aus Ostdeutschland und Österreich-Ungarn. **Mitt. zool. Mus. Berlin Bd. 3. Heft. 3. p. 261—337,** 2 Taf., 10 figg. [8 nn. spp. in: *Cylindroiulus* (1 n. subsp. 3 nn. varr.), *Iulus* 2, *Leptophyllum* (2 nn. varr.), *Polyzonium*, *Orobainosoma*, *Ceratosoma* (1 n. subsp.), *Rhiscosoma*. 9 nn. subspp. in: *Nopoiulus* (2 nn. varr.), *Brachyiulus* 4 (1 n. var.), *Polydesmus* 4 (3 nn. varr.). *Allorhiscosoma* n. subg.]

4017* **Verhoeff, Karl W.** 56.1 (4).
1907. Über Diplopoden. 10. (30.) Aufsatz: Zur Kenntnis der Iuliden und über einige Polydesmiden. **Arch. Nat. Jahrg. 73. Bd. 1. p. 423—474,** 2 Taf. [7 nn. spp. in: *Iulus* 2 (6 nn. subspp. 1 n. var.), *Leptophyllum*, *Micropachyiulus*, *Cylindroiulus* 2 (1 n. subsp.), *Polydesmus* (1 n. subsp.). 1 n. subsp. in *Brachydesmus*. 3 nn. varr. in: *Typhloiulus* 2, *Brachyiulus*.]

4018* **Silvestri, Filippo.** **56.1** (67.6).
1907. Spedizione al Ruwenzori S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia duca degli Abruzzi. Nuove Specie di Diplopodi. (Diagnosi preventive.) **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 22. No. 560.** 8 pp. [7 nn. spp. in: *Phoeodesmus*, *Habrodesmus*, *Iulidesmus*, *Scaptodesmus* 2, *Campsodesmus*, *Tymbodesmus*.]

19* **Silvestri, Filippo.** **56.1** (67.6).
1907. Spedizione al Ruwenzori di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia duca degli Abruzzi. — Nuove specie di Diplopodi. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 22. No. 567.** 10 pp. [6 nn. spp. in: *Archispirostreptus* 3, *Odontopyge* 3 (1 n. subsp.).]

20* **Carl, J.** **56.1** (921).
1906. Diplopoden aus dem Malayischen Archipel. (Reise von Dr. Walter Volz.) **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 24. p. 227—246,** 1 Taf. [4 nn. spp. in: *Sphaeropoeus* 3, *Trachelomegalus*.]

21* **Ziegler, H. E.** **56.1 Iulus** : 14.29.
1907. Die Tracheen bei *Iulus*. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 776—782,** 3 figg.

22* **Bruntz, L.** **56.1 Polydesmus** : 14.
1906. L'organe phagocytaire des Polydesmes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 61. p. 252—253.**

23* **Effenberger, Walter.** **56.1 Polydesmus** : 14.29.
1907. Die Tracheen bei *Polydesmus*. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 782—786,** 4 figg.

4024* **Hirst, A. S.** **56.1 Zephronia** (59).
1907. On Four New Pill-Millipedes from the Malay Peninsula and Siam. **Ann. Mag. nat. Hist. (7) Vol. 20. p. 215—219,** 1 pl. [4 nn. spp. in *Zephronia*.]

25* **Verhoeff, Karl W.** **56.2** : 14.9.
1906. Vergleichend-morphologische Studie über die coxopleuralen Körperteile der Chilopoden, mit besonderer Berücksichtigung der Scolopendromorpha, ein Beitrag zur Anatomie und Systematik derselben, nebst physiologischen und phylogenetischen Mitteilungen und Ausblicken auf die Insekten. **Nova Acta Acad. Leop.-Carol. Halle Bd. 85. p. 349—500,** 44 figg. [Cryptopidae, Theatopsidae, Scolopocryptidae nn. fam. Anodontostominae, Cryptopina, Theatopsina, Scolopendrina, Otostigminae, Ethmostigminae, Scolopendropsinae nn. subfam. Rhysidini n. trib. *Chromatanops* n. g. pro *Cryptops bivittatus*, *Trigonocryptops* pro *Cryptops gigas*.]

26* **Silvestri, Filippo.** **56.2 Cryptops** (67.6).
1907. Spedizione al Ruwenzori di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia duca degli Abruzzi. *Cryptops aloysii sabaudiae* nov. spec. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 22. No. 549.** 2 pp.

27* **Brölemann, H. W.** **56.2 Haplophilus** (44.78).
1907. Un nouveau Myriapode français. **Bull. Soc. entom. France 1907. p. 223—227,** 1 fig. [*Haplophilus souletinus* n. sp.]

4028* **Blackman, Maulsby W.** **56.2 Lithobius** : 14.63.1.
1907. The Spermatogenesis of the Myriapods. V. — On the Spermatocytes of *Lithobius*. (Contrib. Bermuda biol. Stat. Research No. 10.) **Proc. Amer. Acad. Arts Sc. Vol. 42. p. 489—518,** 2 pls.

4029* **Chalande, Jules.** **56.2 Lithobius** (44.86).
1907. Contribution à la faune des Myriopodes de France. **Feuille jeun. Natural. (4) Ann. 37. p. 136—139,** 1 fig. [2 nn. spp. 1 n. subsp. in *Lithobius.*]

30* **Brölemann, H. W.** **56.2 Mecistauchenus.**
1907. *Mecistauchenus*, nouveau genre de Géophilide. **Bull. Soc. entom. France 1907. p. 282—283.** [*M.* n. g. pro *Aphilodon micronyx* Geophiliinae n. trib.]

31* **Bouin, P.** **56.2 Scolopendra**: 14.63.1.
1905. Ergastoplasme pseudochromosomes et mitochondria. A propos des formations ergastoplasmiques des cellules séminales chez *Scolopendra cingulata.* **Arch. Zool. expér. gén. (4) T. 3. p. 99—132,** 1 pl.

32* **Giard, A.** **56.2 Scutigera** (44.36).
1907. Sur la présence dans Paris de *Scutigera coleoptrata* L. **Bull. Soc. entom. France 1907. p. 284.**

33* **Muralewitsch, W.** **56.2 Thereuonema** (51.8).
1907. Zwei neue Arten von *Scutigera* aus der Mandschurei. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 240—243.** [2 nn. spp. in *Thereuonema.*]

34* **Williams, S. R.** **56.3 Scutigerella**: 15.
1907. Habits and Structure of *Scutigerella immaculata* (Newport). **Proc. Boston Soc. nat. Hist. Vol. 33. p. 461—485,** 3 pls., 2 figg.

35* **Silvestri, Filippo.** **56.3 Scutigerella** (67.6).
1907. Spedizione al Ruwenzori di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia duca degli Abruzzi. Nuova specie di Simfili. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 22. No. 571.** 2 pp. [*Scutigerella ruwenzorii* n. sp.]

4036* **Carl, J.** **56.4** (494).
1906. Les Pauropodes de la faune suisse. **Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 22. p. 407—408.**

XXXIV. 59.57 INSECTA.

(Vide etiam: 100143, 689*, 805*—809*, 2016*, 3545*.)

37* **Surface, H. A.** **57.**
1906. A General Systematic Study of Insects. Part I. **Monthly Bull. Pennsylvania State Dept. Agric. Div. Zool. Vol. 3. p. 274—292,** 14 pls.

38* **Baker, C. F.** **57.**
1907. De Luxe Editions of Entomological Works. **Entom. News Vol. 18. p. 157—159.**

39* **Kellogg, Vernon L.** **57.**
1907. Insect Bionomics. **Entom. News Vol. 18. p. 426—429.**

40* **Sanderson, E. Dwight.** **57.**
1907. What Research in the Economic Entomology is Legitimate under the Adams Act? **U. S. Dept. Agric. Div. Entom. Bull. No. 67. p. 77—84.**

4041* **Oestlund, O. W.** **57**:01.
1906. On the Classification of Insects. **Bull. Minnesota Acad. Nat. Sc. Vol. 4. p. 244—245.**

4042* **Sharp, W. E.** 57:01.
1906. Some Remarks on the Physiological Criterion of Species. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 18. p. 319—321.**

43* **Fritsch, A.** 57:01.
1907. Zur Nomenklaturfrage. **Entom. Wochenbl. Jahrg. 24. p. 34—35.**

44* **von Hormuzaki, C.** 57:01.
1907. Neuer Beitrag zur Definition des Artbegriffes. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd.3. p. 106—114, 144—147.**

45* **Woodworth, C. W.** 57:01.
1907. The Classification of Insects. **Entom. News Vol. 18. p. 243—247,** 1 fig.

46* **Latreille.** 57:02.
1907. Précis des caractères génériques des insectes, disposés dans un ordre naturel. Paris, Prévôt. 8⁰. 201 pp. frs. 7,—.

47* **Surface, H. A.** 57:07.
1904/05. How to Make a Collection of Insects. **Monthl. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. Div. Zool. Vol. 2. p. 167—171, 269—273, 311—315,** 2 pls., 7 figg.

48* **Tucker, Elbert S.** 57:07.
1906. Certain Conditions to be Met by the Insect Collector, Particularly the Amateur. **Trans. Kansas Acad. Sc. Vol. 20. p. 230—232.**

49* **Tullgren, Alb.** 57:07.
1906. Intryck från en praktiskt-entomologisk studiereresa i utlandet, sommaren 1906. **Entom. Tidskr. Årg. 27. p. 159—181.**

50* **Washburn, F. L.** 57:07.
1906. The new Insectary. **11th ann. Rep. State Entom. Minnesota p. 76—79,** 1 pl., 3 figg.

4051* **Bock, Geo. W.** 57:07.
1907. An Absolutely sure Method of Preservation of Natural Scientific Collections against Insect Enemies. **Entom. News Vol. 18. p. 443—444.**

52* **Carpenter, Sidney C.** 57:07.
1907. Cards for Data. **Entom. News Vol. 18. p. 155—156.**

53* **Cockle, J. Wm.** 57:07.
1907. The Preservation of Papered Specimens. **Canad. Entom. Vol. 39. p. 149—150.**

54* **Evans, John D.** 57:07.
1907. Practical and Popular Entomology. — No. 20. A Homemade and Effective Insect Trap. **Canad. Entom Vol. 39. p. 150—152,** 2 figg.

55* **van Leeuwen, W. Docters.** 57:07.
1907. Über das Fixieren von Insektenlarven, besonders während der Metamorphose. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 316—320.**

56* **Rudow, Ferd.** 57:07.
1907. Meine biologischen Sammlungen. **Entom. Jahrb. Jahrg. 17. p. 84—93.**

4057* **Surface, H. A.** 57:07.
1907. How to Make a Collection of Insects. **Zool. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. Vol. 5. p. 132—157,** 2 pls., 23 figg. — What a Collection can be made to Show. **p. 157—163.**

4058* **Seitz, Adalbert.** **57**:07 (43.58).
1904/05. Das Insektenhaus im Zoologischen Garten zu Frankfurt a. M. **Zool. Garten Jahrg. 45. p. 105—109. — Jahrg. 46. p. 2—6.**

59* **Seitz, Ad.** **57**:07 (43.58).
1907. Das Insektenhaus im Frankfurter Zoologischen Garten. **Entom. Zeitschr. Stuttgart. Jahrg. 21. p. 41—42, 49.**

60* **Olivier, Ernest.** **57**:07 (44.43).
1907. Le Musée entomologique des Guerreaux (Saône-et-Loire). **Rev. scient. Bourbonn. Ann. 20. p. 45—48.**

61* **Merrifield, Frederic.** **57**:08.
1907. The President's Address. **Trans. entom. Soc. London 1906. p. CXIII—CXLIII.** [On insects in general.]

62* **Bethune, C. J. S.** **57**:091.
1906. Bibliography of Canadian Entomology for the Year 1905. **Trans. R. Soc. Canada (2) Vol. 12. Sect. 4. p. 55—65.**

63* **Lübben, Heinrich.** **57**:11.11.
1907. Die Blutkörperchen in ihrer Rolle als Phagocyten, speziell bei der Metamorphose der Insekten. **Natur u. Haus Jahrg. 16. p. 29—31, 36—37.**

64* **Meissner, Otto.** **57**:11.39.
1907. Über die Lebenszähigkeit der Insekten. **Entom. Wochenbl. Jahrg. 24. p. 6, 191—192.**

65* **Poulton, Edward B.** **57**:11.55.
1907. A Note on the Cryptic Resemblance of two South American Insects, the Moth *Dracenta rusina* Druce, and the Locustid, *Plagioptera bicordata* Serv. **Trans. entom. Soc. London 1906. p. 533—539,** 1 pl.

4066* **Wheeler, William Morton.** **57**:11.57.
1907. Pink Insect Mutants. **Amer. Natural. Vol. 41. p. 773—780.**

67* **Hudson, G. V.** **57**:11.85.
1902. On the Senses of Insects. **Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 34. p. 18—31.**

68* **Hennings.** **57**:11.85.
1906. Sinneswahrnehmungen bei Insekten. **Verh. nat. Ver. Karlsruhe Bd. 19. p. 15*—18*.**

69* **v. Grützner, [P.].** **57**:11.855.
1907. Über das Sehen der Insekten. **Jahresh. Ver. vaterl. Naturk. Württemberg Jahrg. 63. p. LXXXVI—LXXXVIII.**

70* **Chapman, T. A.** **57**:12.98.
1907. On Some Teratological Specimens. **Trans. entom. Soc. London 1907. p. 173—176,** 1 pl.

71* **Gadeau de Kerville, Henri.** **57**:12.98.
1907. Description d'un Coléoptère (*Procorus scabrosus* Ol. var. *taurica* M. Ad.) à patte anomale, et d'un Hémiptère hétèroptère (*Centrocoris subinermis* Rey) à antenne anomale. **Bull. Soc. entom. France 1907. p. 147.**

4072* **Metalnikoff, S.** **57**:13.4.
1907. Zur Verwandlung der Insekten. **Biol. Centralbl. Bd. 27. p. 396—405,** 3 figg.

4073* **Gutherz, S.** 57:14.63.1.
1907. Zur Kenntnis der Heterochromosomen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 69. p. 491—514,** 12 figg.

74* **Brunelli, G.** 57:14.65.
1906. Sulla distruzione degli oociti nelle regine dei Termitidi infette da Protozoi ed altre ricerche sull' ovario degli insetti. **Rend. Accad. Lincei** (5) **Vol. 15. Sem. 1. p. 55—62.** [Stato attuale delle conoscenze in rispetto alla produzione della sterilità nelle caste neutre dei diversi insetti sociali.]

75* **Rádl, Em.** 57:14.84.
1906. Etude sur les yeux doubles des Arthropodes. **Acta Soc. entom. Bohemiae Ročn. 3. p. 50—57,** 3 figg.

76* **Grützner, P.** 57:14.84.
1907. Lehrmittelschau. Ein Schulmodell des facettierten Insektenauges. **Natur und Haus Bd. 6. p. 219—224,** 2 figg.

77* **Shafer, George Daniel.** 57:14.84.
1907. Histology and Development of the Divided Eyes of Certain Insects. **Proc. Washington Acad. Sc. Vol. 8. p. 459—486,** 4 pls.

78* **Osborn, Herbert.** 57:14.99.
1906. The Problem of Wing Origin and its Significance in Insect Phylogeny. **Proc. Amer. Ass. Adv. Sc. 55th Meet. p. 412—413.**

79* **Woodworth, C. W.** 57:14.99.
1906. The Wing Veins of Insects. **Univ. California Publ. Entom. Vol. 1. p. 1—152,** 100 figg.

4080* **Voss, Friedrich.** 57:14.99.
1907. Über den Stand der Frage nach der Morphologie des Insektenflügels. **Verh. Ges. deutsch. Naturf. Ärzte Vers. 78. Tl. 2. Hälfte 1. p. 296—298.**

81* **Sykes, Mark L.** 57:15.
1900. Termites and Ants of West Africa. **Trans. Manchester micr. Soc. 1899. p. 85—91.**

82* **Hilgendorf, F. W.** 57:15.
1903. Short Notes on some Insects. **Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 35. p. 264—267.**

83* **Acloque, A.** 57:15.
1906. Les époques d'éclosion des insectes. **Le Cosmos N. S. T. 54. p. 201—203,** 4 figg.

84* **Keller, C.** 57:15.
1906. Remarques sur une collection de galles. **Arch. Sc. phys. nat. Genève** (4) **T. 22. p. 382.**

85* **Escher-Kündig, J.** 57:15.
1907. Funde von Insekten in der Schädelhöhle einer Mumie. **Mitt. schweiz. entom. Vol. 11. p. 238—243.**

86* **Graenicher, S.** 57:15.
1907. Wisconsin Flowers and their Pollination II. **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. N. S. Vol. 5. p. 84—95.**

4087* **Manon, J.** 57:15.
1907. Les modifications de l'instinct chez les Insectes. **Bull. Soc. entom. France 1907. p. 147—149.**

4088* **Willem.** 57:15.
1907. Quelques renseignements sur les chenilles aquatiques et les *Haemonia.* **Ann. Soc. entom. Belg. T. 51. p. 289—290.**

89* **Fruhstorfer, H.** 57:15.2.
1906. Ein Beitrag zur Kenntnis der passiven Tier-Verbreitung im Malayischen Archipel. **Insektenbörse Jahrg. 23. p. 135—136.**

90* **Hudson, G. V.** 57:15.2.
1906. Notes on Insect Swarms on Mountain-tops in New Zealand. **Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 38. p. 334—336.**

91* **Caesar, L.** 57:15.2.
1907. Practical and Popular Entomology. — No. 19. How Insects are Distributed. **Canad. Entom. Vol. 39. p. 85—90.**

92* **Poulton, Edward B.** 57:15.3.
1907. Predaceous Insects and their Prey. **Trans. entom. Soc. London 1906. p. 323—409.**

93* **van Rossum, A. J.** 57:15.3.
1907. Proeven met Toluyleenrood. **Tijdschr. Entom. D. 50. p. XII—XV.**

94* **Lokay, Em.** 57:15.5.
1905. Coleoptera myrmecophila bohemia. **Časop. české Společn. Entom. Acta Soc. entom. Bohemiae Ročn. 2. p. 33—50.**

95* **Pecirka, Jaromir.** 57:15.5.
1906. Myrmecophilie u *Formica rufa* L. **Časop. české Společn. Entom. Acta Soc. entom. Bohemiae Ročn. 3. p. 65—81.**

4096* **Bingham, Charles T.** 57:15.5.
1907. Association of Butterflies with Aphides. **Trans. entom. Soc. London 1907. p. VIII.**

97* **Donisthorpe, H. St. J.** 57:15.5.
1907. Notes on *Dinarda.* **Trans. entom. Soc. London 1906. p. LXXI—LXXII.**

98* **Escherich, K.** 57:15.5.
1907. Neue Beobachtungen über *Paussus* in Erythrea. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 3. p. 1—8,** 2 figg.

99* **Hagmann, Gottfried.** 57:15.5.
1907. Beobachtungen über einen myrmekophilen Schmetterling am Amazonenstrom. **Biol. Centralbl. Bd. 27. p. 337—341,** 1 Taf. [*Pachypodistes goeldii.*]

4100* **Mordwilko, A.** 57:15.5.
1907. Die Ameisen und Blattläuse in ihren gegenseitigen Beziehungen und das Zusammenleben von Lebewesen überhaupt. **Biol. Centralbl. Bd. 27. p. 212—224, 233—252,** 4 figg.

1* **Rambousek, Fr. J.** 57:15.5
1907. Dodatky k seznamům českých myrmecophilů. **Časop. české Společn. Entom. Acta Soc. entom. Bohemiae Ročn. 4. p. 135—137.**

4102* **Rayward, A. L.** 57:15.5.
1907. Larvae of *Polyommatus icarus* and their Connection with Ants. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 19. p. 108—110.**

4103* **Roubal, J.** 57:15.5.
1907. Některà novà pozorovàni na myrmekophilech a jiných hostech mravenců. **Časop. české Společn. Entom. Acta Soc. entom. Bohemiae Ročn 4. p. 65—66.**

4* **Trägårdh, Ivar.** 57:15.5.
1907. Notes on a Termitophilous Tineid Larva. **Arkiv Zool. Bd. 3. No. 22.** 7 pp., 1 pl.

5* **Müller, C.** 57:15.6.
1906. Die Brutpflege der Insekten. **Natur und Haus Jahrg. 15. p. 43—46.**

6* **Meissner, Otto.** 57:15.6.
1907. Wie finden sich die Geschlechter bei den Insekten zusammen? **Entom. Jahrb. Jahrg. 17. p. 73—83.**

7* **Meissner, Otto.** 57:15.6.
1907. Abnorme Begattungen bei Insekten. **Internat. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 1. p. 28.**

8* **Surface, H. A.** 57:16.
1905. Insect Prevention. **Monthly Bull. Pennsylvania State Dept. Agric. Div. Zool. Vol. 2. p. 263—269.**

9* **Banks, Charles S.** 57:16.
1906. Problems in Economic Entomology in the Philippines. **Philippine Journ. Sc. Vol. 1. p. 1067—1074.**

10* **Paxson, Owen S.** 57:16.
1907. Economic Entomology. **Entom. News Vol. 18. p. 168—171.**

11* **Baer, G. A.** 57:16.1.
1907. Note sur des Insectes comestibles. **Bull. Soc. entom. France 1907. p. 313—314.**

4112* **Bretin, M.** 57:16.1.
1907. Le rôle des Insectes dans la fécondation des plantes. **Ann. Soc. Agric. Sc. Industr. Lyon 1906. p. 226—235.**

13* **Dickerson, Edgar L.** 57:16.1.
1907. Some Observations on the Natural Checks of the Cottony Maple Scale. (*Pulvinaria innumerabilis* Ratnv.) **U. S. Dept. Agric. Div. Entom. Bull. No. 67. p. 48—53.**

14* **Webster, F. M.** 57:16.1.
1907. The Value of Parasites in Cereal and Forage Crop Production. **U. S. Dept. Agric. Div. Entom. Bull. No. 67. p. 94—100,** 1 fig.

15* **Fernald, H. T.** 57:16.5.
1900. Some Common Insect Pests of the Farmer. **Bull. Dept. Agric. Pennsylvania No. 99.** 32 pp., 2 pls., 8 figg.

16* **Surface, H. A.** 57:16.5.
1900. Insects Injurious to Cucurbitaceous Plants. **Bull. Dept. Agric. Pennsylvania No. 96.** 30 pp., 24 pls.

17* **Benoit, A.** 57:16.5.
1902. Note sur deux parasites des arbres, l'*Hylobius abietis* et l'*Hyponomeuta malinella.* **Bull. Soc. Hist. nat. Ardennes T. 9. p. 58—60.**

4118* **Gillanders, A. T.** 57:16.5.
1905. Further Notes on Arboreal Insects. **Trans. Manchester micr. Soc. 1904. p. 58—66,** 2 pls.

4119* **Del Guercio, G.** 57:16.5.
1906. Intorno ad alcuni insetti dell' olivo ed ai suggerimenti più adatti per combatterli. **Boll. Notiz. agrar. Roma N. S. Ann. 5. Vol. 2. p. 493—503,** 7 figg.

20* **Felt, Ephraim Porter.** 57:16.5.
1906. 21st Report of the State Entomologist 1905. **Bull. N. Y. State Mus. No. 104.** (**Entom. No. 26**) 186 pp., 10 pls., 48 figg.

21* **Gascard, M.** 57:16.5.
1906. Dégâts occasionnés aux forêts. **Journ. forestier Suisse Ann. 57. p. 119—120.**

22* **Lampa, Sven.** 57:16.5.
1906. Berättelse till kungl. landtbruksstyrelsen angaende verksamheten vid statens entomologiska anstalt under år 1905. **Entom. Tidskr. Årg. 27. p. 17—64.**

23* **de Marneffe, E., et F. Dubois.** 57:16.5.
1906. Rapports de la commission chargée de l'étude de la Campine du point de vue forestier. **Bull. Soc. centr. forest. Belg. Vol. 13. p. 20—26, 69—84, 149—154, 208—224, 281—294, 352—361, 420—427, 479—488, 543—553, 602—608, 718—732.**

24* **Péneveyre, F.** 57:16.5.
1906. Arboriculture fruitière, cultures spéciales. **Chronique agric. Vaud. Ann. 19. p. 105—110, 249—254, 353—359, 399—403, 509—513,** 7 figg.

25* **Severin, G.** 57:16.5.
1906. Oiseaux insectivores et insectes nuisibles. **Bull. Soc. centr. forest. Belg. Vol. 13. p. 198—208, 263—271.** — Note par . . . . **p. 271—274.**

4126* **Surface, H. A.** 57:16.5.
1906. Our Monthly Chat with Readers. **Monthly Bull. Pennsylvania Dept. Agric. Div. Zool. Vol. 4. p. 211—240,** 2 pls. [Injurious insects.]

27* **Washburn, F. L.** 57:16.5.
1906. An Entomological Calendar. **11th ann. Rep. State Entom. Minnesota p. 41—54,** 25 figg.

28* **Washburn, F. L.** 57:16.5.
1906. General Insect Conditions; Identification of Insects, etc. **11th ann. Rep. State entom. Minnesota p. 21—26,** 1 fig.

29* **Washburn, F. L.** 57:16.5.
1906. Some Common Household Insects. **11th ann. Rep. State Entom. Minnesota p. 67—74,** 1 pl., 3 figg.

30* **Bethune, C. J. S.** 57:16.5.
1907. Injurious Insects of 1906 in Ontario. **37th ann. Rep. entom. Soc. Ontario p. 45—56,** 17 figg.

31* **Britton, W. E.** 57:16.5.
1907. Sixth Report of the State Entomologist of Connecticut. **Rep. Connecticut agric. exper. Stat. 1906. Pt. 4. p. 219—306,** 16 pls., 13 figg. [San José Scale Spraying Experiments in 1906 by W. E. B. and B. H. Walden.]

4132* **Bruner, Lawrence, and Myron H. Swenk.** 57:16.5.
1907. Some Insects Injurious to Wheat during 1905—1906. **Bull. 96. Agric. Exper. Stat. Nebraska Vol. 19.** 36 pp., 14 figg.

4133* **Chittenden, F. H.** 57:16.5.
1907. Some Insects Injurious to Truck Crops. The Asparagus Miner. Notes on the Asparagus Beetles. **U. S. Dept. Agric. Div. Entom. Bull. No. 66. p. 1—10,** 2 figg.

34* **Fletcher, James.** 57:16.5.
1907. Insects Injurious to Ontario Crops in 1906. **37th ann. Rep. entom. Soc. Ontario p. 81—86.**

35* **Gibson, Arthur.** 57:16.5.
1907. Basswood, or Linden Insects. **37th ann. Rep. entom. Soc. Ontario p. 78—80.**

36* **Gravier, Ch.** 57:16.5.
1907. Sur quelques parasites des Caféiers à San Thomé (Golfe de Guinée). **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 266—269.**

37* **Henry, E.** 57:16.5.
1907. Recherches sur la valeur comparative de divers produits destinés à assurer la conservation des bois. **Bull. Soc. Sc. Nancy (3) T. 8. p. 42—139.** [Dégâts des insectes.]

38* **Hooker, W. A.** 57:16.5.
1907. Observations on Insect Enemies of Tobacco in Florida in 1905. **U. S. Dept. Agric. Div. Entom. Bull. No. 67. p. 106—112.**

39* **Jarvis, Tennyson D.** 57:16.5.
1907. Two Insects Affecting Red Clover Seed Production. **37th ann. Rep. entom. Soc. Ontario p. 41—45.**

4140* **Lampa, Sven.** 57:16.5.
1907. Berättelse till kungl. Landtbruksstyrelsen angaende verksamheten vid statens entomologiska anstalt under år 1906. **Entom. Tidskr. Årg. 28. p. 33—64,** 2 figg.

41* **de Magalhães, P. S.** 57:16.5.
1907. Sur les Insectes qui attaquent les livres. **Bull. Soc. zool. France T. 32. p. 95—100.** [*Dorcatoma bibliophagum* n. sp.]

42* **Quaintance, A. L.,** and **C. L. Shear.** 57:16.5.
1907. Insect and Fungous Enemies of the Grape East of the Rocky Mountains. **U. S. Dept. Agric. Farmers' Bull. No. 284.** 48 pp., 35 figg.

43* **Reuter, Enzio.** 57:16.5.
1907. Forstentomologisches. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 33. p. 44—45.**

44* **Reh, L.** 57:16.5.
1907. Insektenfraß an Kakao-Bohnen. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 3. p. 21—25.** [*Ephestia clutella* und *Araeocerus fasciculatus.*]

45* **Roux, Claudius.** 57:16.5.
1907. Monographie du vignoble de Côte-Rôtie à Ampuis (Rhône). **Ann. Soc. Agric. Sc. Industr. Lyon 1906. p. 341—443.** [Insectes nuisibles.]

46* **Secques, F.** 57:16.5.
1907. Sur la destruction des insectes qui attaquent les livres. **Bull. Soc. zool. France T. 32. p. 100—101.**

4147* **Smith, R. I.** 57:16.5.
1907. Some Georgia Insects during 1906. **U. S. Dept. Agric. Div. Entom. Bull. No. 67. p. 101—106.**

4148* **Stuhlmann, F.** **57**:16.5.
1907. Fünfter Jahresbericht des Kaiserlich Biologisch-Landwirtschaftlichen Instituts Amani für das Etatsjahr 1. April 1906 bis 31. März 1907. **Ber. Land-Forstwirtschaft Deutsch-Ostafr. Bd. 3. p. 43—138.** [Arbeiten im zoologisch-entomologischen Laboratorium von J. Vosseler. Pflanzenfeinde.]

49* **Surface, H. A.** **57**:16.5.
1907. Our Monthly Chat with Readers. **Zool. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. Vol. 5. No. 2.** 64 pp., 2 pls. [Injurious insects.]

50* **Young, C. H.** **57**:16.5.
1907. Reports on Insects of the Year. **37th ann. Rep. entom. Soc. Ontaria p. 15—19,** 2 figg. [Division No. 1. — Ottawa District by C. H. Young p. 15—16, 1 fig. — No. 2. — Midland District by C. E. Grant p. 16—17. — No. 3. — Toronto District by J. B. Williams p. 17. — No. 4. — Hamilton District by George E. Fisher p. 17—19.]

51* **Navarre, Pierre Just.** **57**:16.7.
1907. Les insectes inoculateurs de maladies infectieuses. Discours de réception à l'Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Lyon prononcé dans la séance du 30 mai 1905. **Mém. Acad. Sc. Lyon (3) T. 9. p. 1—56,** 5 pls., 19 figg.

52* **Wheeler, W. M.** **57** (1182).
1906. Brief Reports from Returned Expeditions. — The Expedition to Colorado for Fossil Insects. **Amer. Mus. Journ. Vol. 6. p. 199—203,** 5 figg.

53* **Fryer, H. F.,** and **J. C. F. Fryer.** **57** (42.5).
1907. Notes on Lepidoptera and Coleoptera Captured in 1906. **Entomologist Vol. 40. p. 105—107.**

4154* **Karny, H.** **57** (43.6).
1907. Die Orthopterenfauna des Kästengebietes von Österreich-Ungarn. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 51. p. 17—52,** 7 figg. [11 nn. spp. in: *Troglophilus*, *Euthrips* 3 (1 n. subsp.), *Dendrothrips*, *Parathrips* n.g., *Thrips* 2 (1 n. form.), *Anthothrips* 2, *Anthemothrips* n. g. 7 nn. form. in: *Calliptamus*, *Oedipoda* 5, *Choruppus*. 1 n. var. in *Acrotylus*.]

55* **Rudow, Fr.** **57** (43.64).
1907. Einige Ergebnisse der Sommerreise. **Internat. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 1. p. 193—194, 209—210.**

56* **Klapálek, Fr.** **57** (43.92).
1907. Příspěvek k znalosti zvířeny chrostiků a jepic Vých. **Časop. české Společn. Entom. Acta Soc. entom. Bohemiae Ročn. 4. p. 24—36,** 11 figg. [5 nn. spp. in: *Anisogamus*, *Chaetopteryx*, *Annitella* n. g., *Rhitrogena*, *Ecdyurus*.]

57* **Péneau, Joseph.** **57** (44.14).
1907. Insectes nouveaux pour la région (Hémiptères, Orthopt. Névropt.). **Bull. Soc. Sc. nat. Ouest Nantes Ann. 17. p. XII—XIII.**

4158* **Zickert, Fr.** **57** (45.73).
1907. Über die Wirkungen des Vesuv-Ausbruches im April 1906 auf das Insektenleben der Umgebung Neapels. **Entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 20. p. 229, 235.**

4159* **Krauße, A. H.** 57 (45.9).
1907. Insektenleben im November auf Sardinien. **Entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 20. p. 238—239, 246—247.**

60* **Morton, Kenneth J.** 57 (45.99).
1907. Notes on Neuroptera Collected in Corsica by Miss Fountaine. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 18. p. 1—2.**

61* **Chapman, T. A.,** and **G. C. Champion.** 57 (46).
1907. Entomology in N. W. Spain (Galicia and Leon). **Trans. entom. Soc. London 1907. p. 147—171,** 7 pls. [1 n. var. in *Lycaena.*]

62* **Navás, Longinos.** 57 (46).
1907. Neurópteros de España y Portugal. **Brotéria Rev. scient. nat. Vol. 6. p. 43—100,** 1 lám. [1 n. var. in *Cercion* (n. g. pro *Agrion lindeni*).]

63* **Navás, Longinos.** 57 (46).
1907. Notas zoológicas. **Bol. Soc. Aragon Cienc. nat. T. 6. p. 194—200,** 3 figg. [3 nn. spp. in: *Halesus*, *Ephippigerida* 2. 3 nn. varr. in *Chrysopa.*]

64* **de la Fuente, José Maria.** 57 (46.4).
1907. Datos para la fauna de la provincia de Ciudad Real. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 7. p. 317—323.** [*Pachytychius maculosus* n. sp. (Reitter). [4 nn. varr. in: *Heliotaurus*, *Stylosomus*, *Epilachna* 2.]

65* **Navás, Longinus.** 57 (46.7).
1907. Algunos Neuropteros y Ortópteros nuevos de Montserrat (Barcelona) y El Miracle (Lérida). **Rev. Monserratina Añ. 1. p. 48—51,** 4 figg. [2 nn. spp. in *Ephippigerida* 3 nn. varr. in *Chrysopa.*]

4166* **Ribbe, Carl.** 57 (46.8).
1906/07. Eine Sammelreise nach Süd-Spanien. **Insektenbörse Jahrg. 23. p. 36, 39—40, 43—44, 48, 55, 58—59, 62—63, 67—68, 74—75, 78—79, 102—103, 106—107, 110—111, 130—131, 133—134, 142—143, 145—147, 160, 162—163, 166—167. — Entom. Wochenbl. Jahrg. 24. p. 81—82, 88—90, 93—94, 98—100, 106, 109, 141—142, 145—146, 150, 154, 158—160, 163—164, 167—168, 172, 175—176, 179—180, 183—184, 188, 192, 195—196, 199—200, 204, 207—208, 211—213, 215—218, 221—223, 226.**

67* **Kaudern, Walter.** 57 (48.5).
1906. Bidrag till kännedomen om Sandöns insektfauna. **Entom. Tidskr. Årg. 27. p. 132.**

68* **Muchardt, Harald.** 57 (48.5).
1906. Nya lokaler för skalbaggar och steklar. **Entom. Tidskr. Årg. 27. p. 128—131.**

69* **Nordenström, H.** 57 (48.6).
1906. Reminiscenser från entomologiska ströftåg 1905. **Entom. Tidskr. Årg. 27. p. 133—136.**

70* **Aurivillius, Chr.** 57 (48.6).
1907. Nagra iakttagelser öfver insekter från trakten af Varberg. **Entom. Tidskr. Årg. 28. p. 125—128.**

4171* **van der Weele, H. W.** 57 (492).
1907. Eerste supplement op den catalogus der Nederlandsche Neuropteroidea. **Tijdschr. Entom. D. 50. p. 121—128.**

4172* **Paiva, C. A.** **57** (54).
1907. Records of Hemiptera and Hymenoptera from the Himalayas. **Rec. Indian Mus. Vol. 1. p. 13—20.**

73* **Annandale, N.** **57** (54.1).
1906. Notes on the Freshwater Fauna of India. No. III. — An Indian Aquatic Cockroach and Beetle Larva. **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 2. p. 105—107.**

74* **Paiva, C. A.** **57** (54.1).
1906. Notes on Some Rare and Interesting Insects Added to the Indian Museum Collection During the Year 1905—1906. **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 2. p. 345—358.** [*Periplaneta bioculata* n. sp. (de Saussure i. l.).]

75* **Dixey, F. A., and G. B. Longstaff.** **57** (6).
1907. Entomological Observations and Captures during the Visit of the British Association to South Africa in 1905. **Trans. entom. Soc. London 1907. p. 309—381,** 1 pl., 1 fig.

76* **Silvestri, Filippo.** **57** (63).
1906. Contribuzione alla conoscenza dei Termitidi e Termitofili dell' Eritrea. **Redia Vol. 3. p. 341—359.** [3 nn. spp. in: *Eutermes*, *Termitodiscus*, *Thaumatoxena*.]

77* **Vosseler, J.** **57** (67.8).
1907. Aus dem ostafrikanischen Insektenleben. **Verh. Ges. deutsch. Naturf. Ärtzte Vers. 78. Tl. 2. Hälfte 1. p. 292—293.**

4178* **Banks, Nathan.** **57** (7).
1907. New Trichoptera and Psocidae. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 15. p. 162—166,** 5 figg. [11 nn. spp. in: *Holocentropus*, *Neureclipsis*, *Orthotrichia*, *Hydroptila*, *Agraylea*, *Myopsocus*, *Psocus* 4, *Elipsocus*.]

79* **Walker.** **57** (71).
1907. Notes of Captures. **37th ann. Rep. entom. Soc. Ontario p. 92—104.**

80* **Felt, Ephraim Porter.** **57** (74.7).
1905. 20th Report of the State Entomologist 1904. **Bull. N. Y. State Mus. No. 97—58th ann. Rep. New York State Mus. Vol. 5. p. 359—597,** 19 pls., 24 figg. [15 nn. spp. in: *Culicelsa*, *Corethra*, *Culicada*, *Gypona* (Osborn), *Platymetopius* 3 (O.), *Scaphoideus* (O.), *Athysanus* (O.), *Eutettix* (O.), *Thamnotettix* 3 (O.), *Gnathodus* (O.), *Eupteryx* (O.). — Jassidae of New York State by Herbert Osborn. List of Hemiptera taken in the Adirondack Mountains by E. P. van Duzee. — List of Lepidoptera taken at Keene Valley N. Y. by G. F. Comstock.]

4181* **Needham, James G., Morton, J. Kenneth, and O. A. Johannsen.** **57** (74.7).
1905. May Flies and Midges of New York. Third Report on Aquatic Insects. **Bull. N. Y. State Mus. No. 86—58th ann. Rep. New York State Mus. Vol. 5. p. 1—352,** 37 pls., 18 figg. [56 nn. spp. in: *Micromus*, *Chirotenetes*, *Ameletus*, *Ephemerella* 2, *Caenis*, *Hydroptila* 5, *Ithytrichia* 2, *Orthotrichia*, *Oxyethira* 3, *Neotrichia* n. g., *Procladius*, *Ablabesmyia* (n. g. pro *Tanypus* part.) 2, *Chironomus* 16, *Cricotopus*, *Camptocladius*, *Orthocladius* 5, *Tanytarsus* 9, *Metriocnemus* 3 (*M. lundbecki* n. nom. pro *Chironomus* Lundb. non Meig.). *Spadobius* n. g. pro *Hemerobius occiden-*

talis, *Palmobius* pro *H. amiculus*, *Drunella* pro *Ephemerella grandis*, *Anatopynia* pro *Tanypus* part. Food of *Rana catesbiana*.]

4182* **Smith, John B.** **57** (74.9).
1907. Unusual Insect Happenings in New Jersey in 1906. **U. S. Dept. Agric. Div. Entom. Bull. No. 67. p. 34—37.** [*Cicada linnei* n. sp.]

83* **Beutenmüller, William.** **57** (75.6).
1906. Brief Reports from Returned Expeditions V. — Entomological Expedition to the Black Mountains of North Carolina. **Amer. Mus. Journ. Vol. 6. p. 213—214.**

84* **Akerlind, G. A.** **57** (77.3).
1907. Insect Hunting as a Pastime. **Entom. News Vol. 18. p. 83—88.**

85* **Tucker, Elbert S.** **57** (78).
1907. Some Results of Desultory Collecting of Insects in Kansas and Colorado. **Kansas Univ. Sc. Bull. Vol. 4. p. 49—108.** [9 nn. spp. in: *Orthotylus*, *Anthrax* 2, *Anastoechus*, *Tolmerus* (1 n. var.) 2, *Bimosino* 3. 1 n. var. in *Mallophora*.] — Some New Species of Kansas Chironomidae, by O. A. Johannsen **p. 109—112.** [4 nn. spp. in: *Bezzia*, *Ablabesmyia*, *Chironomus* 2.]

86* **Tucker, Elbert S.** **57** (78.1).
1906. Contributions Towards a Catalogue of the Insects of Kansas. Results of Personal Collecting. **Trans. Kansas Acad. Sc. Vol. 20. p. 190—201.**

4187* **Snow, F. H.** **57** (79.1).
1906. Results of the Entomological Collecting Expedition of the University of Kansas to Pima County, Arizona, June and July, 1906. **Trans. Kansas Acad. Sc. Vol. 20. p. 140—164.**

88* **Fruhstorfer, H.** **57** (86.6).
1906. Bücherbesprechung und zugleich Beitrag zur Kenntnis hochandinen Lebens. **Insektenbörse Jahrg. 23. p. 192, 195—196, 198—199.** [Insekten.]

89* **Hudson, G. V.** **57** (931).
1901. On Entomological Field-work in New-Zealand. **Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 31. p. 383—395.**

90* **Lewis, J. H.** **57** (931).
1901. Lepidoptera of Mount Ida. **Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 31. p. 186—187.**

91* **Hudson, G. V.** **57** (931).
1905. Notes on the Entomology of Mount Holdsworth, Tararua Range. **Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 37. p. 334—342.**

92* **Perkins, R. C. L.** **57** (96.9).
1907. Insects at Kilauea, Hawaii. **Proc. Hawaiian Entom. Soc. Vol. 1. p. 89—99.**

XXXV. 59.57.1 Thysanura.

(Vide etiam: 1858*, 1982*, 4141*, 4174*, 4192*.)

4193* **Jackson, Alma Drayer.** **57.1**: 07.
1907. Notes and Methods on Collecting and Preserving Thysanura. **Ohio Natural. Vol. 7. p. 119—122.**

4194* **Lie-Pettersen, O.** **57.1** (48.4).
1906/07. Zur Kenntnis der Apterygotenfauna des nördlichen Norwegens. **Tromsø Mus. Aarsh. 28. p. 51—76,** 1 Taf.

95* **Enderlein, Günther.** **57.11 Japyx**: 14.9.
1907. Über die Segmental-Apotome der Insekten und zur Kenntnis der Morphologie der Japygiden. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 629—635,** 8 figg. [*Japyx japonicus* n. sp.]

96* **Börner, Carl.** **57.13.**
1906. Das System der Collembolen nebst Beschreibung neuer Collembolen des Hamburger Naturhistorischen Museums. **Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg. 23. p. 147—188,** 4 figg. [20 nn. spp. in: *Hypogastrura*, *Pseudachorutes*, *Protanura* (n. g. pro *Achorutes quadrioculata*), *Achorutes* 2, *Proisotoma*, *Entomobrya*, *Lepidocyrtus* 3, *Heteromurus* 2, *Paronella* 3, *Campylothorax*, *Cyphoderus* 3, *Sminthurus*. 2 nn. subspp. in: *Isotomurus*. 1 n. var. in *Dicronocentrus*. *Ptenothrix*, *Morulina*, *Gnatolonche*, *Acanthanura*, *Lobella*, *Vertagopus*, *Ballistura*, *Homidia*, *Acanthurella*, *Alloscopus*, *Callyntrura*, *Stenacidia*, *Rastriopes*, *Lipothrix*, nn. subgg. *Ceratrimeria* n. g. pro *Schottella maxima*, *Holacanthella* pro *Anoura spinosa*, *Agrenia* pro *Isotoma bidenticulata*, *Guthriella* pro *I. muskegis*, *Arrhopalites* pro *Sminthurus caecus*, *Katianna* pro *Sminthurus mnemosyne*, *Sphyrotheca* pro *S. multifasciata*, *Allacma* pro *S. fusca*, *Ptenothrix* pro *S. atra*.]

97* **Philiptschenko, Jur.** **57.13**: 14.
1906. Anatomische Studien über Collembola. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 85. p. 270—304,** 2 Taf.

4198* **Axelson, Walter M.** **57.13** (47.4).
1906. Beitrag zur Kenntnis der Collembolenfauna in der Umgebung Revals. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Bd. 28. No. 2.** 22 pp., 1 Taf. [*Isotoma producta* n. nom. pro *I. elongata* Axelson non Macgillivray.]

99* **Carpenter, George H.** **57.13** (99).
1907. Scottish National Antarctic Expedition. »Scotia« Collections. Collembola from the South Orkney Islands. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 26. p. 473—483,** 2 pls. [2 nn. spp. in: *Isotoma* (1 n. var.), *Cryptopygus*.]

4200* **Wahlgren, Einar.** **57.13 Isotoma**: 11.57.
1907. Über die Farbenvariationen von *Isotoma viridis* Bourl. **Zoolog. Studien Tullberg p. 87—92.** [z. T. nur ontogenetische Entwicklungsstadien.]

1* **Klugkist, C. E.** **57.13 Sminthurus**: 15.
1907. Ein Parasit der *Lemna minor* L. **Abh. nat. Ver. Bremen Bd. 19. p. 45—46.** [*Sminthurus aquaticus*.]

2* **Silvestri, F.** **57.15**: 07 (44.36).
1907. Catalogue de Machilidae de la collection du Muséum. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 32—34.**

4203* **Heymons, Richard.** **57.15 Machilis**: 14.9.
1906. Über die ersten Jugendformen von *Machilis alternata* Silv. Ein Beitrag zur Beurteilung der Entwicklungsgeschichte bei den Insekten. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1906. p. 253—259.**

XXXVI. 59.57.2 Orthoptera (incl. Dermaptera).

(Vide etiam: 1857*, 1956*, 1987*, 1996*, 1999*, 2003*, 3542*, 3560*, 3568*, 3571*, 4065*, 4066*, 4073*, 4092*, 4109*, 4130*, 4131*, 4154*, 4157*, 4159*, 4163*, 4165*, 4173*, 4174*, 4182*, 4185*—4187*, 4192*.)

4204* **Caudell, A. N.** 57.2.
1907. On Some Unrecorded Generic and Specific Names. **Psyche Vol. 14. p. 58.**

5* **Piéron, Henri.** 57.2:11.06.
1907. L'autotomie protectrice réflexe chez les Orthoptères. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63. p. 463—465.**

6* **Roller, L. W.** 57.2:11.21.
1906. Respiratory Responses in the Grasshopper to Variations in Pressure. **Kansas Univ. Sc. Bull. Vol. 3. p. 211—221,** 1 pl.

7* **Karny, H.** 57.2(4).
1907. Beiträge zur einheimischen Orthopterenfauna. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 57. p. 275—287.** [1 n. var. in *Stauroderus.*]

8* **Lucas, W. J.** 57.2(42).
1907. Orthoptera in 1905 and 1906. **Entomologist Vol. 40. p. 51—55.**

9* **Werner, Franz.** 57.2(43.9).
1907. Die Dermapteren und Orthopteren Bosniens und der Herzegowina. **Wiss. Mitt. Bosnien Herzegowina Bd. 10. p. 645—655.** [3 nn. spp. in: *Chelidura* 2, *Platycleis.*]

10* **Bérenguier, Paul.** 57.2(44.83).
1907. Prodrome des orthoptères du Département du Gard et de l'île de la Carmargue. **Bull. Soc. Etud. Sc. nat. Nîmes T. 34. p. 1—13.**

4211* **von Adelung, Nicolai.** 57.2(47.7).
1907. Beiträge zur Orthopterenfauna der südlichen Krim. Blattodea und Locustodea (Partim), gesammelt von N. J. Kusnezov, 1899—1905. **Ann. Mus. zool. Acad. St. Pétersbourg T. 12. p. 388—413.** [3 nn. spp. in: *Loboptera*, *Paradrymadusa*, *Platycleis.*]

12* **van der Weele, H. W.** 57.2(492).
1907. Voorloopige lijst der in Nederland waargenomen Orthoptera. **Tijdschr. Entom. D. 50. p. 129—139.**

13* **Giglio-Tos, Ermanno.** 57.2(6).
1907. Ortotteri africani. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 32. No. 563.** 26 pp. [10 nn. spp. in: *Ischnoptera*, *Gyna*, *Stenopilema*, *Tarachodes*, *Charieisilla* n. g., *Stenopyga*, *Jalla* n. g., *Eurycorypha*, *Gryllacris*, *Grillus*. *Danuriodes* n. g. pro *Danuria bolauna.*]

14* **Giglio-Tos, Ermanno.** 57.2(67.6)
1907. Spedizione al Ruwenzori di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia duca degli Abruzzi. Ortotteri nuovi. (Diagnosi preventive.) **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 22. No. 556.** 3 pp. [4 nn. spp. in: *Ceratinoptera*, *Hemithyrsocera*, *Blatta*, *Tylopsis.*]

15* **Giglio-Tos, Ermanno.** 57.2(69).
1907. Ortotteri di Madagascar. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 32. No. 569.** 8 pp. [*Gryllacris pittarellii.*]

4216* **Bruner, Lawrence.** 57.2(728).
1906. Some Guatemalan Orthoptera, with Descriptions of Five New Species. **Ohio Natural. Vol. 7. p. 9—13.** [4 nn. spp. in: *Orphula*, *Orphulella*, *Arnilia*, *Cornops.*]

4217* **Bruner, Lawrence.** **57.2** (729.8).
1906. Report on the Orthoptera of Trinidad, West Indies. **Journ. New York entom. Soc. Vol. 14. p. 135—165.** [25 nn. spp. in: *Labia* 4, *Phyllodromia* 2, *Blatta*, *Parastagmatoptera*, *Tettix*, *Allotettix*, *Tettigidea* 2, *Paurotarsus*, *Orphullela* 2, *Leptysma*, *Cylindrotettix* n. g., *Inusia*, *Sitalces*, *Brisilis*, *Platyphyllum* (2), *Meroncidius*, *Bliastes*, *Ectatoderus*, *Oecanthus*.]

18* **Sherman, Franklin, jr.** **57.2** (75.6).
1907. Some Interesting Grasshoppers (and Relatives) of North Carolina. **Journ. Elisha Mitchell scient. Soc. Vol. 23. p. 71—75.**

19* **Rehn, James A. G., and Morgan Hebard.** **57.2** (75.9).
1907. Orthoptera from Northern Florida. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 59. p. 279—319,** 11 figg. [4 nn. spp. in: *Conocephalus*, *Orchelimum* 3. *Manomera* n. nom. pro *Bacunculus* Scudder non Burmeister.]

20* **Rehn, James A. G.** **57.2** (79.1).
1907. Notes on Orthoptera from Southern Arizona, with Descriptions of New Species. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 59. p. 24—81,** 20 figg. [11 nn. spp. in: *Litaneutria*, *Conozoa*, *Trimerotropis*, *Conalcaea*, *Melanoplus*, *Dichopetala*, *Hormilia*, *Arethaea*, *Stagmomantis*, *Cordillacris*, *Ceuthophilus*.]

21* **Rehn, James A. G.** **57.2** (89).
1907. Non-Saltatorial and Acridoid Orthoptera from Sapucay, Paraguay. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 59. p. 151—192,** 11 figg. [7 nn. spp. in: *Photina*, *Oxyopsis*, *Steleoxiphus* n. g., *Tropinotus*, *Prionacris*, *Zygoclistron*, *Leiotettix*.]

4222* **Hutton, F. W.** **57.2** (931).
1900. Notes on some New Zealand Orthoptera. **Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 32. p. 19—21.** [*Pleioplectron cavernae* n. sp.]

23* **Rehn, James A. G.** **57.2** (94).
1907. Records and Descriptions of Australian Orthoptera. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 23. p. 443—457,** 11 figg. [8 nn. spp. in: *Cryptobothrus* n. g., *Chortoicetes* 2, *Atractomorpha*, *Azelota*, *Exarma*, *Macrotona*, *Ephippithyta*.]

24* **Vosseler, J.** **57.2 Hemimerus**: 16.9 : 9.32.
1907. Einiges über *Hemimerus* und sein Wirtstier. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 436—450,** 4 figg.

25* **Burr, Malcolm.** **57.21** : 07(44.36).
1907/08. Catalogue des Forficulides des collections du Muséum. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 508—513.** — II. **1908. p. 29—33.** — III. **p. 115—122.**

26* **Paoli, Guido.** **57.21** : 11.67.
1906. Due casi di ginandromorfismo nei Forficulidi. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 7. p. 203—206,** 2 figg.

27* **Burr, Malcolm.** **57.21** (54).
1907. A Third Note on Earwigs (Dermaptera) in the Indian Museum, with the Description of a New Species. **Rec. Indian Mus. Vol. 1. p. 207—210.** [*Labidura nepalensis* n. sp.]

4228* **Burr, Malcolm.** **57.21** (54.1).
1906. A Further Note on Earwigs (Dermaptera) in the Indian Museum;

with the Description of a New Species. **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 2. p. 387—390.** [*Anisolabis annandalei* n. sp.]

4229* **Burr, Malcolm.** **57.21** (66.3).
1906. Dermápteros de la Guinea Española. **Mem. Soc. españ. Hist. nat. T. 1. p. 293—295.** [2 nn. spp. in: *Spongiphora*, *Chaetospania.*]

30* **Borelli, Alfredo.** **57.21** (67.6).
1907. Spedizione al Ruwenzori di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia duca degli Abruzzi. Nuove specie di Forficole. (Seconda nota preventiva.) **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 22. No. 558.** 6 pp. [3 nn. spp. in: *Pygidicrana*, *Anisolabis*, *Chaetospania.*]

31* **Caudell, A. N.** **57.21** (7).
1907. On some Forficulidae of the United States and West Indies. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 15. p. 166—170.** [3 nn. spp. in: *Pyragra*, *Psalis*, *Anisolabis.*]

32* **Caudell, Andrew Nelson.** **57.21** (728).
1907. On some Earwigs (Forficulidae) Collected in Guatemala by Messrs. Schwarz and Barber. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 33. p. 169—176.** [6 nn. spp. in: *Cylindrogaster*, *Arthroedetus* n. g., *Sparatta*, *Labia* 2, *Forficula.*]

33* **Burr, Malcolm.** **57.21 Dacnodes** (66.3).
1907. On a Remarkable New Earwig (Dermatoptera) from Portuguese West Africa. **Entom. monthly Mag.** (2) **Vol. 18. p. 60—62.** [*Dacnodes* n. g. *wellmani* n. sp.]

34* **Acloque, A.** **57.21 Forficula**: 15.
1906. Les Forficules. **Le Cosmos N. S. T. 54. p. 456—459,** 1 fig.

4235* **Burr, Malcolm.** **57.21 Forficula** (42.28).
1907. A New British Earwig? **Entom. monthly Mag.** (2) **Vol. 18. p. 173—175.**

36* **Semenov, Andreas.** **57.21 Forficula** (51.4).
1907. Forficulae Species Nova. **Entom. monthly Mag.** (2) **Vol. 18. p. 232—233.** [*F. burriana.*]

37* **Borelli, Alfredo.** **57.21 Forficula** (66.2).
1907. Di una nuova specie di Forficola del Sudan. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 22. No. 573.** 2 pp., 1 fig. [*Forficula broelemanni.*]

38* **Borelli, Alfredo.** **57.21 Gonolabis** (67.6).
1907. Spedizione al Ruwenzori di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia duca degli Abruzzi. Nuova specie di Forficole. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 22. No. 572.** 2 pp. [*Gonolabis picea* n. sp.]

39* **Borelli, Alfredo.** **57.21 Gonolabis** (86.6).
1907. Nuova Forficola dell' Ecuador. *Gonolabis camposi* n. sp. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 22. No. 552.** 3 pp., 1 fig.

40* **Annandale, N.** **57.21 Labidura**: 15.
1906. Note on the Habits of the Earwig *Labidura lividipes* Dufour — an Addendum to Mr. Burr's Paper entitled. »A Further Note on Earwigs in the Indian Museum. **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 2. p. 391.**

4241* **Marchal, C.** **57.21 Labidura** (44.43).
1906. Un Orthoptère (Forficule) nouveau pour Saône-et-Loire. **Bull. Soc. Hist. nat. Autun No. 19. (Proc.-Verb.) p. 70—71.**

4242* **Shelford, R.** 57.22.
1907. Studies of the Blattidae (Continued). **Trans. entom. Soc. London 1906. p. 487—519,** 1 pl., 1 fig. [*Sphecophila* n. g. *polybianum* n. sp.]

43* **Mercier, L.** 57.22:12.
1907. Recherches sur les bactéroïdes des Blattides. **Arch. Protistenkunde Bd. 9. p. 346—358,** 2 Taf.

44* **Froggatt, Walter W.** 57.22:16.5.
1906. Domestic Insects: Cockroaches (Blattidae). **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 17. p. 440—447,** 1 pl.

45* **Meunier, Fernand.** 57.22(115).
1907. Deux nouvelles Blattides du Stéphanien de Commentry (Allier). **Bull. Soc. géol. France (4) T. 6. p. 284—288,** 1 pl., 2 figg. [2 nn. spp. in: *Dictyomylacris*, *Sysciophlebia*.]

46* **Shiraki, T.** 57.22(52).
1906. Die Blattiden Japans. **Annot. Zool. japon. Vol. 6. p. 17—35,** 1 Taf. [7 nn. spp. in: *Phyllodromia*, *Epilampra* 2, *Periplaneta* 2, *Opisthoplatia*, *Cryptogercus*.]

47* **Shelford, R.** 57.22(6).
1907. On some New Species of Blattidae in the Oxford and Paris Museums. **Ann. Mag. Nat. Hist. (7) Vol. 19. p. 25—49.** [31 nn. spp. in: *Anaplectoidea*, *Hololampra*, *Ischnoptera* 3, *Ellipsidium*, *Piroblatta* n. g., *Phyllodromia* 6, *Pseudectobia*, *Nyctibora* 2, *Notolampra*, *Apsidopis*, *Blatta*, *Oxyhaloa*, *Paraplecta* (n. nom. pro *Cirphis* Stål non Walker), *Ectoneura* n. g., *Chorisoneura* 2, *Zetobora*, *Euthyrrapha*, *Paranauphaeta*, *Eustegasta* 2, *Ellipsica*, *Pseudoglomeris*.]

4248* **Wassilieff, A.** 57.22 Blatta:14.63.1.
1907. Die Spermatogenese von *Blatta germanica*. **Arch. mikr. Anat. Bd. 70. p. 1—42,** 3 Taf., 1 fig.

49* **Meunier, Fernand.** 57.22 Blattinopsiella (115).
1907. Un nouveau Protoblattiné du Stéphanien de Commentry. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 523—525,** 1 fig. [*Blattinopsiella* n. g., *pygmaea* n. sp.]

50* **Meunier, Fernand.** 57.22 Etoblattina (115).
1907. Eine neue Blattinaria aus der oberen Steinkohlenformation (Ottweiler Schichten, Rheinpreußen). **Jahrb. preuß. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 24. p. 454—457,** 1 Taf. [*Etoblattina pygmaea* n. sp.]

51* **Michalski, Lad.** 57.22 Periplaneta:11.044.
1905. Über die Einwirkung einiger Alkaloide auf die Küchenschaben. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1905. p. 635—668.**

52* **Mencl, Em.** 57.22 Periplaneta:12.
1907. Eine Bemerkung zur Organisation der *Periplaneta*-Symbionten. **Arch. Protistenkunde Bd. 10. p. 188—198,** 1 Taf. [Bakterien.]

53* **Haller, B.** 57.22 Periplaneta:14.84.
1907. Über die Ocellen von *Periplaneta orientalis*. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 255—262,** 4 figg.

4254* **Shelford, R.** 57.22 Rhicnoda (91.1).
1907. Aquatic Cockroaches. **Zoologist (4) Vol. 11. p. 221—226,** 3 figg. [*Rhicnoda natatrix* n. sp.]

4255* **Meunier, Fernand.** **57.22 Sysciophlebia** (115).
1907. Une nouvelle Blattide du houiller de Liévin (Pas-de Calais). **Bull. Soc. entom. France 1907. p. 222—223,** 1 fig.

56* **Griffini, Achille.** **57.23** (6).
1907. Ortotteri raccolti da Leonardo Fea nell' Africa occidentale II. Fasmidi e Mantidi. **Ann. Mus. civ. Stor. nat. Genova** (3) **Vol. 3. p. 391—418.** [*Panurgica feae* n. sp.]

57* **Green, E. Ernest.** **57.24** (54.87).
1906. On the Species of Leaf Insects (Phylliinae) Occurring in Ceylon. **Spolia Zeylanica Vol. 3. p. 220—222,** 2 pls., 4 figg.

58* **Marshall, Wm. S., und Henry H. Severin.** **57.24 Diapheromera**: 14.
1906. Über die Anatomie der Gespenstheuschrecke *Diapheromera femorata* Say. **Arch. Biontol. Bd. 1. p. 211—244,** 6 Taf.

59* **Williams, J. B.** **57.24 Diapheromera**: 15.
1907. Practical and Popular Entomology. — No. 22. The Walking-Stick Insect (*Diapheromera femorata*). **Canad. Entom. Vol. 39. p. 261—264,** 1 pl.

60* **Meuth, F. X.** **57.24 Dixippus**: 15.
1907. Einiges über die Zucht von Stabheuschrecken. **Natur u. Haus Jahrg. 15. p. 265—266.**

61* **Minakata, Kumagusu.** **57.24 Phyllium.**
1907. Early Chinese Description of the Leaf-Insects. **Nature Vol. 77. p. 173.**

62* **Bordas, L.** **57.24 Phyllium**: 14.83.
1906. Le système nerveux sous-intestinal des Phyllies (*Phyllium crurifolium* Audinet Serville). **Trav. scient. Univ. Rennes T. 5. p. 72—74. — Bull. Soc. scient. med. Ouest Rennes T. 15. p. 98—100.**

4263* **Froggatt, Walter W.** **57.24 Podacanthus**: 16.5.
1906. Report on Forest-Damaging Insect, *Podacanthus wilkinsoni*, in the Glen Innes District. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 17. p. 517.**

64* **St. Quintin, W. H.** **57.24 Pulchriphyllium**: 15.
1907. Leaf-Insects in Captivity (*Pulchriphyllium crurifolium* Servith). **Entomologist Vol. 40. p. 73—75, 147,** 1 pl.

65* **Rehn, James A. G.** **57.24 Sermyle** (728).
1907. A New Walking-Stick (Phasmidae) from British Honduras. **Entom. News Vol. 18. p. 229—230.** [*Sermyle phalangiphora* n. sp.]

66* **Willey, A.** **57.25 Gongylus**: 15.8.
1906. Stridulation of *Gongylus gongylodes*. **Spolia Zeylanica Vol. 3. p. 226—227.**

67* **Bordas, L.** **57.25 Mantis**: 14.31.6.
1906. Anatomie des glandes salivaires des Mantes (*Mantis religiosa* L.). **Trav. scient Univ. Rennes T. 5. p. 78—82. — Bull. Soc. scient. méd. Ouest Rennes T. 15. p. 64—68.**

68* **Bordas, L.** **57.25 Mantis**: 14.31.6.
1907. Les glandes salivaires de la mante religieuse (*Mantis religiosa* L.). **Mém. Soc. zool. France T. 20. p. 91—106,** 12 figg.

4269* **Tomala, Nándor [Ferd.]** **57.25 Mantis**: 15.
1903. A *Mantis religiosa* életmódjáról. **Rovart. Lapok, K. 10 p. 177—178.** — Über *Mantis religiosa*. **Auszüge p. 17.** [Eine *Mantis* fing und verzehrte eine Eidechse.]

4270* **Przibram, Hans.** **57.25 Mantis:15.**
1907. Die Lebensgeschichte der Gottesanbeterinnen. (Fang-Heuschrecken.) **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 3. p. 117—123, 147—153,** 31 figg.

71* **Przibram, Hans.** **57.25 Sphodromantis:15.**
1906. Aufzucht, Farbwechsel und Regeneration einer ägyptischen Gottesanbeterin (*Sphodromantis bioculata* Burm.). **Arch. Entw.-Mech. Bd. 22. p. 149—206,** 4 Taf.

72* **Girault, A. Arsene.** **57.25 Stagmomantis:15.6.**
1907. Standards of the Number of Eggs Laid by Insects. — V. Being Averages Obtained by Actual Count of the Combined Eggs from Twenty (20) Depositions or Masses. **Entom. News Vol. 18. p. 89.**

73* **Piéron, Henri.** **57.26:11.06.**
1907. L'autotomie évasive chez les Orthoptères. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 63. p. 571—573.**

74* **Przibram, Hans.** **57.26:11.76.**
1907. Heuschreckengrün kein Chlorophyll. **Ann. Chem. Bd. 351. p. 44—51.** [Nachgewiesen durch Kochen des Ätherextr. des grünen Farbstoffs von versch. grünen Heuschr. mit gesätt. alkohol. Kalilauge, sowie durch tropfenweisen Zusatz von konzentr. Schwefel- oder Salpeters. zu dem gleichen Extrakt. Abweichendes Verhalten von anal. Reakt. des Chlorophylls (in Äther).]

75* **Rehn, James A. G.** **57.27.**
1907. On *Phrynotettix magellanicus* Brunner and *Tristira bergi* Brunner (Orthoptera). **Entom. News Vol. 18. p. 21.** [The same, correct name being *Tristira magellanica.*]

4276* **Künckel d'Herculais.** **57.27:16.5.**
1907. Les invasions des Acridiens vulgo Sauterelles en Algérie. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 99—102.**

77* **Lounsbury, C. P.** **57.27:16.5.**
1907. The Locust Plague. **Agric. Journ. Cape Hope Vol. 31. p. 168—174.**

78* **Webster, F. M.** **57.27:16.5.**
1907. The Grasshopper Problem and Alfalfa Culture. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 84.** 10 pp., 8 figg.

79* **Karny, H.** **57.27(43.6).**
1907. Über die faunistische Bedeutung flugunfähiger Orthopteren. **Mitt. nat. Ver. Univ. Wien Jahrg. 5. p. 129—136,** 2 figg.

80* **Rehn, James A. G.** **57.27(89).**
1907. Orthoptera of the Families Tettigonidae and Gryllidae from Sapucay, Paraguay. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 59. p. 370—395,** 22 figg. [7 nn. spp. in: *Hyperophora* 2, *Grammadera* 2, *Hyperphora*, *Turpilia*, *Camptonotus.*]

81* **Karny, H.** **57.27(43.6).**
1907. Revision der Acrydier von Österreich-Ungarn. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 26. p. 271—278.** [10 nn. varr. in: *Acrydium* 3, *Paratettix* 7.]

4282* **Haij, Bernhard.** **57.27(48.6).**
1907. Tvenne för Skandinaviens fauna nya arter af Acridiodea. **Entom. Tidskr. Årg. 28. p. 251—252.**

4283* **Giglio-Tos, Ermanno.** **57.27** (6).
1907. Ortotteri Africani. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 22. No. 554.** 35 pp. [19 nn. spp. in: *Pyrgophyma*, *Glyphoclonus*, *Dibastica* n. g., *Metapula* n. g., *Petamella* n. g., *Allotriusia*. *Paracoptacra*, *Patocra* n. g., *Serpusia*, *Catantops* 3, *Stenocrobylus* 2, *Euryphymus*, *Phymeurus* n. g., *Acoryphella* n. g. 2, *Taramassus* n. g. *Gonyacanthella* n. g. pro *Gonyacantha lanceolata*, *Tylotropidius brunni* n. nom. pro *Euprepocnemis coerulescens* Brunn. non Stål.]

84* **Bolivar, Ignacio.** **57.27** (64).
1907. Los »*Pamphagus*« de Marruecos. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 7. p. 324—336.** [7 nn. spp. in: *Pamphagus* 2, *Eumigus* 3, *Eunapius* 2 (1 n. var.), *Eunapiodes* n. g.]

85* **Giglio-Tos, Ermanno.** **57.27** (67.6).
1907. Spedizione al Ruwenzori di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia duca degli Abruzzi. Ortotteri Nuovi. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 22. No. 547.** 3 pp. [2 nn. spp. in: *Euprepocnemis*, *Pyrgophyma* n. g.]

86* **Caudell, A. N.** **57.27** (728).
1906. List of Orthoptera Collected in Guatemala by C. C. Deam and E. B. Williamson. **Ohio Natural. Vol. 7. p. 14.**

87* **Morse, Albert Pitts.** **57.27** (73).
1907. Further Researches on North American Acridiidae. **Publ. Carnegie Mus. No. 68. p. 3—54,** 9 pls. (Rev. Entom. News Vol. 16. p. 22—23.)

4288* **Morse, Albert P.** **57.27** (76).
1906. New Acridiidae from the Southern States. **Psyche Vol. 13. p. 119—122.** [6 nn. spp. in: *Hippiscus*, *Podisma*, *Melanoplus* 4 (1 n. var.). 1 n. var. *Nomotettix*.]

89* **Rehn, James A. G.** **57.27** (79.4)
1907. Three New Species of Acrididae from California. **Entom. News Vol. 18. p. 350—355.** [3 nn. spp. in: *Hippiscus*, *Bradynotes*, *Oedaleonotus*.]

90* **Finot, A.** **57.27 Acridium.**
1907. Sur le genre *Acridium*. Contribution à l'étude du genre *Acridium* Serville, de la famille des Acridiens, Insectes Orthoptères, avec descriptions d'espèces nouvelles. **Ann. Soc. entom. France Vol. 76. p. 247—354,** 27 figg. [7 nn. spp. 1 n. var.]

91* **Azam, J.** **57.27 Arcyptera** (44.74).
1907. Description d'un Orthoptère nouveau de France. **Bull. Soc. entom. France 1907. p. 262—264,** 2 figg. [*Arcyptera carpentieri* n. sp.]

92* **Swezey, Otto H.** **57.27 Atractomorpha**: 15.
1907. Life History and Notes on the Pink-Winged Tryxalid (*Atractomorpha crenaticeps* Blanchard). **Proc. Hawaiian Entom. Soc. Vol. 1. p. 106—107.**

93* **Green, Ernest E.** **57.27 Aularches**: 16.5.
1906. The Spotted Locust (*Aularches miliaris* L.). **Circ. Agric. Journ. R. bot. Gardens Ceylon Vol. 3. p. 227—236,** 1 pl.

4294* **Reuter, O. M.** **57.27 Chrysochraon** (47.1).
1907. *Chrysochraon poppiusi* Miram, en för finska omradet ny orthopter. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 33. p. 21.**

4295* **Bruntz, L.** **57.27 Eremobia** (65).
1906. Orthoptères d'Algérie. Un cas d'Homochromie. **Bull. Soc. zool. France T. 31. p. 118—121.** [*Eremobia cisti.*]

96* **McClung, C. E.** **57.27 Hesperotettix**: 14.63.1.
1906. The Chromosome Complexes of *Hesperotettix speciosus* and *H. viridis.* (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 23. p. 522.**

97* **Morse, Albert P.** **57.27 Paratylotropidia** (75.6).
1907. *Paratylotropidia beutenmuelleri* sp. nov. **Psyche Vol. 14. p. 14.**

98* **Morse, A. P.** **57.27 Podisma.**
1907. *Podisma australis* nom. nov. **Psyche Vol. 14. p. 57.** [pro *P. scudderi* Morse non Walker.]

99* **Karny, H.** **57.27 Psophus**: 12.99.
1907. Über eine Mißbildung des Hinterflügels bei *Psophus stridulus.* **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 68. p. 201—204,** 1 fig.

4300* **Vellay, Imre.** **57.27 Stauronotus**: 15.
1898. A marokkoi sáska vedléséröl. (Häutung der marokkanischen Heuschrecke.) **Rovart. Lapok K. 5. p. 193—197.**

1* **Azam, J.** **57.27 Stenobothrus** (44.97).
1907. *Stenobothrus pullus* Phil., nouveau pour la faune française. **Bull. Soc. entom. France 1907. p. 264—267.**

2* **Hancock, J. L.** **57.27 Tetriginae** (502).
1907. Studies of the Tetriginae (Orthoptera) in the Oxford University Museum. **Trans. entom. Soc. London 1907. p. 213—244,** 1 pl. [30 nn. spp. in: *Discotettix*, *Phaestus*, *Epitettix* n. g., *Cladoramus* n. g., *Scelimena*, *Acanthalobus* 3, *Loxilobus* 2, *Ocytettix* n. g., *Systolederus*, *Rhynchotettix* n. g, *Mitritettix*, *Mazarredia*, *Xistra*, *Camelotettix* n. g., *Allotettix*, *Otumba*, *Paratettix* 2, *Apotettix*, *Euparatettix*, *Tetrix*, *Hedotettix*, *Coptotettix* 2, *Phloeonotus*, *Tettigidea*, *Scaria.*]

4303* **Griffini, Achille.** **57.28** (6).
1906. Ortotteri raccolti da Leonardo Fea nell' Africa occidentale. I. Hetrodidi, Conocefalidi, Meconemidi, Pseudofillidi, Mecopodidi e Fanerotteridi. **Ann. Mus. civ. Stor. nat. Genova (3) Vol. 2. p. 358—397.** [4 nn. spp. in: *Semiophygas*, *Himerta*, *Arantia*, *Vossia.* 3 nn. varr. in: *Tympanocompus*, *Mormotus*, *Macroscyrtus.*]

4* **Shuguroff, A. M.** **57.28 Callimenus** (403).
1907. Observations on the Species of the Genus *Callimenus* Fischer de Waldheim. **Entomologist Vol. 40. p. 248—251, 270—274.** [*C. brauneri* n. sp.]

5* **Rehn, James A. G.** **57.28 Ceuthophilus** (78.1).
1907. A New Species of *Ceuthophilus* from Kansas. **Entom. News Vol. 18. p. 445—446,** 1 fig. [*C. tuckeri.*]

6* **Caudell, A. N.** **57.28 Cyphoderris**: 15.8.
1907. An Insect Ventriloquist. **Entom. News Vol. 18. p. 335—336,** [*Cyphoderris piperi.*]

7* **Caudell, A. N.** **57.28 Daihinia** (78.9).
1907. A New Species of the Orthopterous genus *Daihinia.* **Entom. News Vol. 18. p. 11 —13,** 2 figg. [*D. phrixocnemoides.*]

4308* **Caudell, Andrew Nelson.** **57.28 Decticinae** (7).
1907. The Decticinae (a Group of Orthoptera) of North America. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 32. p. 285—410,** 14 figg. [18 nn. spp. in: *Neduba*

(1 n. var.), *Rehnia* n. g. 2, *Zacycloptera* n. g., *Eremopedes*, *Stipator* (2 nn. varr.), *Anabrus* 2 (2 nn. varr.), *Ateloplus* 3, *Idiostatus* 2, *Plagiostira* (1 n. var.), *Idionotus* 2, *Clinopleura*, *Platycleis*. 1 n. var. in *Capnobotes*. *Aglaothorax* n. g. pro *Tropizaspis ovata*, *Anoplodusa* pro *Drymadura arizonensis*.] — American Decticidae by Malcolm Burr. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 19. p. 159—161.**

4309* **Giard, Alfred.** **57.28 Dolichopoda** (45.73).
1906. Sur la présence de *Dolichopoda geniculata* Costa dans les ruines d'Herculanum. **Bull. Soc. entom. France 1906. p. 285—287.**

10* **Schuster, Ludwig.** **57.28 Ephippigera** (43.41).
1905. *Ephippigera vitium* Fieb. **Zool. Garten Jahrg. 46. p. 81—85.**

11* **Schuster, Wilhelm.** **57.28 Ephippigera** (43.41).
1907. Eine neu eingewanderte Schrecke am Rhein (im Mainzer-Becken). **Entom. Wochenbl. Jahrg. 24. p. 182—183.** [*Ephippigera vitium.*]

12* **Bolivar, M. I.** **57.28 Ephippigerinae** (403).
1907. Révision des Ephippigerinae. **Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 5. p. 38—59.** [3 nn. spp. in: *Uromenus*. 1 n. var. in *Pycnogaster*. *Ephippigerida* n. subg. *Praephippigera* n. g. pro *Ephippigera* part., *Baetica* pro *E.* part.]

13* **Fernald, H. T.** **57.28 Leptophyes** (74.5).
1907. A New Locustid from Nantucket. **Psyche Vol. 14. p. 120.** [*Leptophyes punctatissima.*]

14* **Berlese, Antonio.** **57.28 Locusta** : 12.96.
1906. Sopra una anomalia negli organi sessuali externi femminei di *Locusta viridissima* L. **Redia Vol. 3. p. 305—314,** 7 figg.

4315* **Podiapolsky, P.** **57.28 Locusta** : 14.77.
1907. Über das grüne Pigment bei Locustiden. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 362—366,** 1 fig.

16* **Reukauf, E.** **57.28 Locusta** : 14.99.
1906. Das Musikinstrument der grünen Laubheuschrecke (*Locusta viridissima* L.). **Kosmos Stuttgart Bd. 3. p. 115—116,** 7 figg.

17* **Enderlein, Günther.** **57.28 Pardalota** (67.8).
1907. *Pardalota karschiana*, eine neue ost-afrikanische Orthoptere. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 25. p. 197—200,** 1 Taf., 1 fig.

18* **Dohrn, H.** **57.28 Phaneropteridae** (502).
1906. Orthopterologisches aus dem Stettiner Museum. II. Über einige Phaneropteriden des indomalayischen Gebietes. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 67. p. 344—358.** [5 nn. spp. in: *Elimaea* (1 n. var.), *Hemielimaea*, *Baryprostha*, *Elbeniopsis* n. g., *Molpa*.]

19* **Bolivar, Ignacio.** **57.28 Phasgonuridae** (6).
1906. Fasgonurideos de la Guinea Española. **Mem. Soc. españ. Hist. nat. T. 1. p. 327—377,** 1 lám. [34 nn. spp. in: *Gabonia* n. g., *Pyrricia*, *Arantia* 2, *Enochletica*, *Tapiena*, *Goétia*, *Plangiola* n. g., *Poreuomena*, *Azamia* n. g., *Perteus* n. g., *Desaulcya* n. g., *Lyocentrum* 2, *Tomias*, *Polyglochin*, *Pleminia*, *Lichenochrus*, *Mormotus* 4, *Xiphidiola* n. g. 2, *Lanista* 3, *Conocephalus*, *Xiphidiopsis* 3, *Teuthras*, *Hexacentrus*.]

4320* **Carl, J.** **57.28 Phyllophora** : 14.78.
1906. Organe musical chez un Locustide. **Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 22. p. 406—407.**

4321* **Hutton, F. W.** **57.28 Pleioplectron** (939).
1904. On a New Weta from the Chatham Islands. **Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 36. p. 154.** [*Pleioplectron serratum* n. sp.]

22* **Bérenguier, Paul.** **57.28 Saga** (4).
1906. Notes orthoptérologiques I. La Magicienne dentelée »*Saga serrata*«. **Bull. Soc. Etud. Sc. nat. Nimes T. 33. p. 145—154,** 1 fig.

23* **Bolivar, Ignacio.** **57.28 Tetraconcha** (6).
1906 El género »*Tetraconcha*« Karsch. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 6. p. 231—235.**

24* **Karny, H.** **57.28 Tettigonia**: 01.
1907. Bemerkungen zu dem Linnéschen Gattungsnamen »*Tettigonia*«. **Zool. Annal. Bd. 2. p. 202—208.**

25* **Acloque, A.** **57.29 Gryllotalpa**: 16.5.
1906. La Courtilière. **Le Cosmos N. S. T. 55. p. 240—242,** 3 figg.

26* **Regen, Johann.** **57.29 Gryllus**: 11.56.
1906. Untersuchungen über den Winterschlaf der Larven von *Gryllus campestris* L. Ein Beitrag zur Physiologie der Atmung und Pigmentbildung bei den Insekten. **Zool. Anz. Bd. 30. p. 131—135.** [Vermehrte Bildung des schwarzen Pigmentes in den Elytren der Geschlechtstiere nach längerer Kältewirkung.]

27* **Fiebrig, Karl.** **57.29 Myrmegryllus** (89).
1907. Eine Ameisen ähnliche Gryllide aus Paraguay. *Myrmegryllus dipterus* nov. gen. et sp. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 3. p. 101—106,** 10 figg.

4328* **Shull, A. Franklin.** **57.29 Oecanthus**: 15.8.
1907. The Stridulation of the Snowy Tree-Cricket (*Oecanthus niveus*). **Canad. Entom. Vol. 39. p. 213—225.**

29* **Davis, William T.** **57.29 Oecanthus** (73).
1907. A New Tree Cricket from Staten Island and New Jersey. **Canad. Entom. Vol. 39. p. 173—174,** 2 figg. [*Oecanthus exclamationis.*]

XXXVII. 59.57.3 Pseudo-Neuroptera.

(Vide etiam: 1847*, 1859*, 1977*, 1982*, 1999*, 2003*, 2008*, 3547*, 3570*, 4070*, 4074*, 4077*, 4081*, 4092*, 4104*, 4109*, 4116*, 4119*, 4137*, 4154*—4156*, 4160*, 4162*, 4163*, 4171*, 4176*, 4178*, 4179*, 4181*, 4185*, 4186*, 4192*.)

30* **Sellards, E. H.** **57.3** (115).
1907. Types of Permian Insects. **Amer. Journ. Sc. Vol. 22. p. 249—258,** 8 figg. [*Tupus* n. g. *permianus* n. sp.] — **Vol. 23. p. 345—355,** 13 figg. [11 nn. spp. in: *Protereisma* n. g., *Protechma* n. g., *Prodromus* n. g., *Bantiska* n. g., *Rekter* n. g. 2, *Dromeus* n. g., *Pinctodia* n. g., *Scopus* n. g., *Therates* n. g., *Doter* n. g., Protericomephemeridae n. fam.]

31* **Froggatt, Walter W.** **57.31**: 16.5.
1906. *Thrips* or Black Fly (Thysanoptera). **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 17. p. 1005—1011,** 1 pl.

32* **Buffa, Pietro.** **57.31** (45).
1906. Prime notizie sui Tisanotteri italiani. **Atti Accad. sc. Veneto.-Trent.-Istriana N. S. Ann. 3. p. 99—103.**

4333* **Buffa, P.** **57.31** (469).
1907. Alcuni tisanotteri del Portogallo. **Atti Soc. tosc. Sc. nat. Proc.-verb. Vol. 16. p. 58.**

4334* **v. Schugurow, A. M.** **57.31** (47).
1907. Zur Physopodenfauna der Taurien und des Kaukasus. **Zool. Anz. Bd. 32. p. 9—10.**

35* **Schtscherbakow, Th. S.** **57.31** (47.3).
1907. Beitrag zur Kenntnis der Thysanopteren Mittelrußlands. **Zool. Anz. Bd. 31. p. 911—914.**

36* **Moulton, Dudley.** **57.31** (79.4).
1907. A Contribution to our Knowledge of the Thysanoptera of California. **U. S. Dept. Agric. Div. Entom. Techn. Ser. No. 12. p. 39—68,** 6 pls. [14 nn. spp. in: *Orothrips* n. g., *Aeolothrips* (1 n. var.), *Sericothrips* 2, *Euthrips* 3 (1 n. var.), *Thrips* 2, *Trichothrips* 3 (1 n. var.), *Acanthothrips*, *Megalothrips*.]

37* **Kirkaldy, G. W.** **57.31** (96.9).
1907. On Two Hawaiian Thysanoptera. **Proc. Hawaiian Entom. Soc. Vol. 1. p. 102—103.** [2 nn. spp. in: *Agnostochthona* n. g., *Nesothrips* n. g.]

38* **Franklin, H. J.** **57.31 Ctenothrips** (74.2).
1907. *Ctenothrips*, New Genus. **Entom. News Vol. 18. p. 247—250,** 4 figg. [*bridwelli* n. sp.]

39* **Hooker, W. A.** **57.31 Euthrips**: 16.5.
1907. The Tobacco *Thrips*, a New and Destructive Enemy of Shade-Grown Tobacco. **U. S. Dept. of Agric. Div. Entom. Bull. No. 65.** 22 pp., 2 pls.

40* **Moulton, Dudley.** **57.31 Euthrips**: 16.5.
1907. The Pear *Thrips*. **U. S. Dept. Agric. Div. Entom. Bull. No. 68. p. 1—16,** 2 pls., 8 figg.

4341* **Hinds, W. E.** **57.31 Euthrips** (75.9).
1905. A New Tobacco *Thrips*. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 18. p. 197—200.** [*Euthrips nicotianae* n. sp.]

42* **Buffa, P.** **57.31 Melanothrips** (45.5).
1907. Alcune notizie sopra una nuova specie di tisanottero appartenente al genere *Melanothrips* Halid. **Atti Soc. tosc. Sc. nat. Proc.-verb. Vol. 16. p. 58—61.** [*M. ficalbii*.]

43* **Enderlein, Günther.** **57.32.**
1906. Zehn neue außereuropäische Copeognathen. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 67. p. 306—316,** 1 fig. [10 nn. spp. in: *Parempheria* n. g., *Ischnopteryx*, *Clematostigma*, *Amphipsocus*, *Caecilius* 2, *Graphocaecilius*, *Ectopsocus*, *Peripsocus*.]

44* **Ribaga, Costantino.** **57.32** (45.5).
1907. Copeognati nuovi. **Redia Vol. 4. p. 181—189,** 1 tav., 1 fig. [*Lorypteryx albicans* n. sp. 1 n. var. in *Myopsocus*.]

45* **Enderlein, Günther.** **57.32** (52).
1906. Die Copeognathen-Fauna Japans. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 23. p. 243—256,** 2 Taf. [14 nn. spp. in: *Psocus* 2, *Amphigerontia* 2, *Matsumeraiella* n. g., *Stenopsocus* 3, *Dasypsocus* n. g., *Kolbea*, *Caecilius* 3, *Myopsocus*.]

4346* **Enderlein, Günther.** **57.32** (52.1).
1907. Neue Beiträge zur Kenntnis der Copeognathen Japans. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 68. p. 90—106,** 2 figg. [6 nn. spp. in: *Psocus*, *Pseudocaecilius* 2, *Peripsocus*, *Ectopsocus*, *Paramphientomum*.]

4347* **Enderlein, Günther.** **57.32** (7).
1906. Einige Notizen zur Kenntnis der Copeognathen Nordamerikas. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 67. p. 317—320.** [1 n. ab. in *Psocus.*]

48* **Enderlein, Günther.** **57.32** (81).
1906. Außereuropäische Copeognathen aus dem Stettiner Museum. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 24. p. 81—90,** 1 Taf. [5 nn. spp. in: *Caecilius*, *Ectopsocus*, *Archipsocus*, *Myopsocus*, *Perientomum.*]

49* **Enderlein, Günther.** **57.32** (94).
1906. Die australischen Copeognathen. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 23. p. 401—412,** 1 Taf. [5 nn. spp. in: *Psocus*, *Cladioneura* n. g., *Ectopsocus*, *Pentacladus* n. g., *Tricladus* n. g., *Clematostigma* n. g. pro *Coptostigma maculiceps.*]

50* **Enderlein, Günther.** **57.32 Actenotarsus** (46.5).
1907. *Actenotarsus*, eine neue Copeognathen-Gattung aus Spanien. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 25. p. 503—506,** 1 Taf. [*hispanicus* n. sp.]

51* **Weber, Samuel E.** **57.32 Ocellataria** (748).
1907. A New Genus of Atropidae. **Entom. News Vol. 18. p. 189—194,** 5 figg. [*Ocellataria* n. g. *gravinympha* n. sp.]

52* **Navás, Longinos.** **57.32 Psocus** (46.7).
1907. Neuróptero nuevo de Montserrat. **Rev. Monserratina Añ. 1. p. 1—2.** [*Psocus hilaris* n. sp.]

53* **Doflein, F.** **57.32 Termes:** 15.
1906/07. Termite Truffles. **Spolia Zeylanica Vol. 3. p. 203—209.** (Translated from Verh. deutsch. zool. Ges. 15. Vers.) — Fungus Gardens of Subterranean Termites in Ceylon. **Vol. 4. p. 191.**

4354* **Marlatt, C. L.** **57.32 Termes:** 16.5.
1902/08. The White Ant. (*Termes flavipes* Koll.) **U. S. Dept. Agric. Div. Entom. Circ. No. 50.** 8 pp., 4 figg. — **2 d Ser. rev. Ed.** 8 pp., 4 figg.

55* **Banks, Nathan.** **57.32 Termes** (7).
1907. A New Species of *Termes.* **Entom. News Vol. 18. p. 392—393.** [*T. virginicus.*]

56* **de Seabra, A. F.** **57.32 Termitidae.**
1907. Quelques observations sur le *Calotermes flavicollis* (Fab.) et le *Termes lucifugus* Rossi. **Bull. Soc. portug. Sc. nat. Vol. 1. p. 122—123,** 1 fig.

57* **Sjöstedt, Yngve.** **57.32 Termitidae** (67.5).
1907. Über eine neue Termitensammlung aus Kongo. **Entom. Tidskr. Årg. 28. p. 233—250.** [6 nn. spp. in: *Calotermes*, *Termes*, *Eutermes* 4.]

58* **Holmgren, Nils.** **57.32 Termitidae** (8).
1906. Studien über südamerikanische Termiten. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 23. p. 521—676,** 81 figg. [25 nn. spp. in: *Cylindrotermes* n. g., *Termes*, *Cornitermes* 3, *Capritermes* (1 n. subsp.), *Microtermes*, *Spinitermes* 2, *Armitermes* 2, *Eutermes* 13, *Anoplotermes.*]

59* **Enderlein, Günther.** **57.32 Troctes** (86).
1907. *Troctes entomophilus*, ein neuer Insektenliebhaber aus Columbien. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 68. p. 34—36,** 1 fig. [n. sp.]

4360* **Czepa, Alois.** **57.33:** 07.
1906. Die Libellensammlung. **Natur und Haus Jahrg. 15. p. 52—53.**

4361* **v. Uexküll, J.** **57.33**:11.82.
1907. Der Gesamtreflex der Libellen. (7. Internat. Physiol. Kongr. Heidelberg.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 21. p. 499—500.**

62* **Haupt.** **57.33**:15.
1907. Zur Biologie der Libellenlarven. **Zeitschr. Naturw. Stuttgart Bd. 78. p. 466—467.**

63* **Cockerell, T. D. A.** **57.33**(1182).
1907. An Enumeration of the Localities in the Florissant Basin, from which Fossils were Obtained in 1906 Fossil Dragonflies from Florissant, Colorado. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 23. p. 127—139,** 5 figg. [2 nn. spp. in: *Lithaeschna* n. g., *Hesperagrion.*]

64* **Lucas, W. J.** **57.33**(42).
1907. Dragonfly Seasons of 1905 and 1906. **Entomologist Vol. 40. p. 30—33.**

65* **Timm, W.** **57.33**(43.51).
1906. Verzeichnis der in der Umgegend von Hamburg vorkommenden Odonaten. **Insektenbörse Jahrg. 23. p. 134—135, 140, 147—148, 151, 155.**

66* **Puschnig, R.** **57.33**(43.66).
1906. Weitere kärntnerische Libellenstudien. **Carinthia II Jahrg. 96. p. 109—120.**

67* **Morton, Kenneth J.** **57.33**(54).
1907. Odonata Collected by Lt.-Colonel Nurse, Chiefly in North-Western India. **Trans. entom. Soc. London 1907. p. 303—308,** 1 pl. [3 nn. spp. in: *Ischnura* 2, *Pseudagrion.*]

4368* **Grigoriev, B.** **57.33**(57.6).
1905. Liste des Odonates du Semiretshié. **Русск. энтом. Обозр. Rev. russe Entom. T. 5. p. 216—220.** [1 n. sp., 1 n. var. in *Sympetrum.*]

69* **Williamson, Edward Bruce.** **57.33**(59).
1907. The Dragonflies (Odonata) of Burma and Lower Siam. IIa. Subfamilies Cordulegasterinae, Chlorogomphinae, and Gomphinae. **Proc. U. S. nat. Mus. Vol. 33. p. 267—317,** 39 figg. [2 nn. spp. in: *Gomphidia, Gomphus. Burmagomphus* n. g. pro *Gomphus vermiculatus.*]

70* **Förster, F.** **57.33**(6).
1906. Die Libellulidengattungen von Afrika u. Madagaskar. **71/72. Jahresber. Ver. Nat. Mannheim p. 1—67.** [14 nn. spp. in *Termitophorba* n. g., *Philonomon* n. g., *Zygonyx, Crocothemis* (1 n. subsp.), *Trithemis, Neodythemis, Atoconeura, Aeschna, Umma, Libellago, Pseudagrion* 4.] — Anhang. Neotropische Libellen **p. 68—71.** — [*Neocharis* n. g. *cothurnata* n. sp.]

71* **Martin, René.** **57.33**(6).
1907. Collections de M. Maurice de Rothschild, recueillies dans l'Afrique orientale anglaise: Insectes: Odonates nouveaux. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1906. p. 508—514.** [6 nn. spp. in: *Lestes, Disparoneura, Pseudagrion, Ischnura* 3.]

4372* **Martin, René.** **57.33**(66.99).
1907. Odonates de la Guinée espagnole. **Mem. Soc. españ. Hist. nat. T. 1. p. 421—432,** 1 fig. [4 nn. spp. in: *Bolivarides* n. g., *Cornigomphus,* n. g., *Disparoneura* 2.]

4373* **Laidlaw, F. F.** **57.33** (69).
1907. The Percy Sladen Trust Expedition to the Indian Ocean in 1905, under the Leadership of Mr. J. Stanley Gardiner. No. V. The Odonata. **Trans. Linn. Soc. London (2) Vol. 12. p. 87—89.**

74* **Calvert, Philip P.** **57.33** (7).
1907. An Entomological Journey in Mexico, with Special Reference to Odonata. **Entom. News Vol. 18. p. 231—237,** 1 map.

75* **Williamson, E. B.** **57.33** (71).
1907. List of Dragonflies of Canada. **Ohio Natural. Vol. 7. p. 148—150.**

76* **Williamson, E. B.** **57.33** (73).
1907. Two New North American Dragonflies (Odonata). **Entom. News Vol. 18. p. 1—7,** 4 figg. [2 nn. spp. in: *Boyeria*, *Somatochlora*.]

77* **Foerster, F.** **57.33** (8).
1907. Neotropische Libellen. **Entom. Wochenbl. Jahrg. 24. p. 153—154, 157, 163, 166—167.** [4 nn. spp. in: *Micrathyria* 2, *Limnetron* n. g., *Dasythemis*.]

78* **Kammerer, Paul.** **57.33 Aeschna** : 15.5.
1907. Symbiose zwischen Libellenlarve und Fadenalge. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 25. p. 52—81,** 1 fig.

79* **Needham, James G.** **57.33 Aeschnidae.**
1907. Supplemental Descriptions of Two New Genera of Aeschninae. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 23. p. 141—144,** 3 figg. [*Dolaeschna* n. g., *elacatura* n. sp., *Morbaeschna* n. g. pro *Aeschna muensteri*.]

80* **Tillyard, R. J.** **57.33 Aeschnidae** (94).
1907. New Australian Species of the Family Aeschnidae. **Proc. Linn. Soc. New South Wales Vol. 31. p. 722—730,** 1 pl. [3 nn. spp. in: *Planaeschna* 2, *Caliaeschna*.]

4381* **Calvert, Philip P.** **57.33 Libellula.**
1907. The Differentials of Three North American Species of *Libellula*. **Entom. News Vol. 18. p. 201—204.** [*L. comanche* n. nom. pro *S. flavida* Hagen non Rambur.]

82* **Acloque, A.** **57.33 Libellula** : 15.
1906. La Libellule et sa larve. **Le Cosmos N. S. T. 54. p. 259—261,** 3 figg.

83* **Haupt, H.** **57.33 Libellula** : 15.
1906. Ein Beitrag zur Metamorphose der Libellen. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kunde Jahrg. 3. p. 382—384.**

84* **Meunier, Fernand.** **57.33 Piroutetia** (1162).
1907. Un Odonatoptère du Rhétien (lias inférieur) de Fort-Mouchard près des Arcures (Jura). **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 521—523,** 1 fig. [*Piroutetia* n. g., *liasina* n. sp.]

85* **Walker, E. M.** **57.33 Somatochlora** (7).
1907. A New *Somatochlora*, with a Note on the Species Known from Ontario. **Canad. Entom. Vol. 39. p. 69—74,** 1 pl. [*S. williamsoni*.]

86* **Lucas, W. J.** **57.33 Sympetrum** (42.1).
1907. On *Sympetrum flaveolum*. **Trans. entom. Soc. London 1906. p. LXVIII—LXIX, XCVII—XCVIII,** 2 figg.

4387* **Popovici-Baznosanu, A.** **57.34** : 13.41.
1906. Contributions à l'étude de l'organisation des larves des Ephémérines. **Arch. Zool. expér. (4) T. 5. p. LVI—LXXVIII,** 6 figg.

4388* **Banks, Nathan.** **57.34 Caenis** (79.7).
1907. A New Mayfly of the Genus *Caenis*. **Entom. News Vol. 18. p. 13—14,** 1 fig. [*C. latipennis* n. sp.]

89* **Bernhard, Carl.** **57.34 Chloëon:** 11.68.
1907. Über die vivipare Ephemeride *Chloëon dipterum*. **Biol. Centralbl. Bd. 27. p. 467—479,** 6 figg.

90* **Lillie, C. O.** **57.34 Deleatidium** (931).
1901. Notes on New Zealand Ephemeridae. **Trans. Proc. New Zealand Inst. Vol. 31. p. 149—150,** 1 pl.

91* **Zavřel, Jan.** **57.34 Palingenia** (43.72).
1905. *Palingenia longicauda* Ol. z Moravy. **Časop. české Společn. Entom. Acta Soc. entom. Bohemiae Ročn. 2. p. 97—99.**

92* **Morton, K. J.** **57.35** (42).
1907. The British Plecoptera (Perlidae). **Entom. monthly Mag.** (2) **Vol. 18. p. 107—109.**

93* **Banks, Nathan.** **57.35** (71).
1907. A List of Perlidae from British Columbia and Alberta. **Canad. Entom. Vol. 39. p. 325—330,** 4 figg. [5 nn. spp. in: *Pteronarcys*, *Peltoperla*, *Arsapnia*, *Leuctra* 2.]

94* **Klapalek, Fr.** **57.35 Dictyopterygidae** (403).
1906. Über die europäischen Arten der Fam. Dictyopterygidae. **Bull. intern. Acad. Sc. Prague Ann. 9. p. 6—15,** 6 figg. [*Dictyopteryx septentrionis* n. sp., *Arcynopteryx*, n. g. pro *Dictyopteryx* part.]

XXXVIII. 59.57.4 Neuroptera (incl. Strepsiptera).

(Vide etiam: 1848*, 1865*, 1977*, 1982*, 1996*, 2003*, 3567*, 3570*, 4064*, 4156*, 4157*, 4160*—4163*, 4165*, 4171*, 4178*, 4181*, 4185*, 4186*, 4191*, 4192*.)

4395* **Reuter, O. M.** **57.41** (47.1).
1907. Nya anteckningar om finska Neuroptera. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 33. p. 24—31.**

96* **Klapalek, F.** **57.42** (66.3).
1906. Dos Neurópteros de la Guinea Española. **Mem. Soc. españ. Hist. nat. T. 1. p. 323—326,** 1 lám. [*Dicolpus bicolor* n. sp.]

97* **van der Weele, H. W.** **57.42** (67.6).
1907. Collections recueillies par M. Maurice de Rothschild dans l'Afrique orientale anglaise. Insectes: Névroptères nouveaux. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1907. p. 256—258.** [2 nn. spp. in: *Tinesibasis*, *Tomatares*.]

98* **Banks, Nathan.** **57.42** (79.1).
1907. A New Genus and a New Species of Neuroptera. **Entom. News Vol. 18. p. 275.** [*Ululodes arizonensis* n. sp., *Paranthaclisis* n. g. pro *Acanthaclisis* part.]

99* **Reichert, Alex.** **57.42 Chrysopa:** 14.99.
1907. *Chrysopa—Notochrysa*? **Entom. Jahrb. Jahrg. 17. p. 168—169.**

4400* **Girault, A. A.** **57.42 Chrysopa:** 15.6.
1907. Oviposition of *Chrysopa* Species. **Entom. News Vol. 18. p. 316.**

4401* **Enderlein, Günther.** **57.42 Coniopterygidae.**
1906. Monographie der Coniopterygiden. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 23. p. 173—242,** 6 Taf., 3 figg. [25 nn. spp. in: *Coniopteryx* (1 n. var.) 6, *Alemella* (n. nom. pro *Alema* Enderlein non Sharp), *Semidalis* 7, *Para-*

semidalis 3, *Coniocompsa*, *Heteroconis* 3, *Helicoconis* 4. 1 n. var. in *Conwentzia*. Coniopteryginae, Aleuropteryginae nn. subfam. Conwentzini, Coniopterygini, Coniopcompsini, Aleuropterygini nn. trib.]

4402* **Enderlein, Günther.** **57.42 Coniopterygidae.**
1907. Nachträge zur Monographie der Coniopterygiden. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 68. p. 10—13,** 1 fig. [*Coniopteryx fumata* n. sp.]

3* **Enderlein, Günther.** **57.42 Coniopterygidae** (52.1).
1907. Die Coniopterygidenfauna Japans. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 68. p. 3—9,** 1 fig. [4 nn. spp. in: *Coniopteryx*, *Semidalis*, *Spiloconis* n. g., *Coniocompsa*.]

4* **Banks, Nathan.** **57.42 Coniopterygidae** (73).
1907. A Revision of the Nearctic Coniopterygidae. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 8. p. 77—86,** 2 pls. [5 nn. spp. in: *Coniopteryx*, *Parasemidalis*, *Conwentzia*, *Aleuropteryx*, *Malacomyxa*.]

5* **Banks, N.** **57.42 Dilar** (75.5).
1907. Occurrence of *Dilar americana* McLach. **Entom. News Vol. 18. p. 450.**

6* **Banks, Nathan.** **57.42 Glenurus** (79.1).
1907. A New Ant Lion-Fly from Arizona. **Entom. News Vol. 18. p. 100—101.** [*Glenurus snowii* n. sp.]

7* **Meissner, Otto.** **57.42 Myrmecoleon** : 15.4.
1907. Überwinterung von *Myrmecoleon*-Larven. **Entom. Wochenbl. Jahrg. 24. p. 116—117.**

8* **van der Weele, H. W.** **57.42 Myrmeleontidae** (69).
1907. Les Myrméléonides de Madagascar. **Bull. scient. France Belgique T. 41. p. 249—278,** 14 figg. [7 nn. spp. in: *Stenares*, *Crambomorphus*, *Palpares* 2, *Cymothales*, *Glenurus*, *Myrmeleon*.]

4409* **Schmidt, Edmund.** **57.42 Palpares** (67.5).
1907. *Palpares obscuripennis*, eine neue *Palpares*-Art aus dem Kongogebiet. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 68. p. 87—89.**

10* **Silfvenius, A. J.** **57.45** : 15.
1905. Beiträge zur Metamorphose der Trichopteren. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Bd. 27. No. 6.** 168 pp., 4 Taf.

11* **Thienemann, August.** **57.45** : 15.
1905. Biologie der Trichopteren-Puppe. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 22. p. 489—574,** 5 pls.

12* **Petersen, Esben.** **57.45** : 15.
1907. Om planktonfangende, fangnetspindende Hydropsychidlarver i Danmark. **Vidensk. Meddel. nat. Foren. Kjøbenhavn (7) Årg. 9. p. 137—148,** 5 figg.

13* **Siltala, A. J.** **57.45** : 15.3.
1907. Über die Nahrung der Trichopteren. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Bd. 29. No. 5.** 34 pp.

14* **Siltala, A. J.** **57.45** : 15.6.
1907. Zusätze zu meinem Aufsatze über den Laich der Trichopteren. **Arch. Hydrobiol. Planktonk. Bd. 2. p. 527—533.**

4415* **Silfvenius, A. J.** **57.45** (47.1).
1905. Suomen faunalle uusia Trichoptereja. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 31. p. 102—103.**

THE LIBRARY SMITHSONIAN INSTITUTION

SMITHSONIAN INSTITUTION THE LIBRARY

BOUND BY

SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES
3 9088 01356 3283